2007 Tipton County Parcel Counts

Township		vacant ag	improved ag	vacant industrial	improved industrial	vacant commercial	improved commercial	vacant res	improved r	other	
Cicero	005	780	396	68	39	215	309	767	2679	276	
Jefferson	006	505	208	3	8	21	30	326	508	70	
Liberty	007	485	213	9	2	13	33	329	871	68	
Madison	008	583	252	12	9	11	27	226	431	34	
Prairie	009	533	255	1	4	0	4	45	349	16	
Wildcat	010	428	157	16	9	45	26	219	555	54	
TOTAL		3314	1481	109	71	305	429	1912	5393	518	13532

Township	Cicero	Jefferson	Liberty	Madison	Prairie	Wildcat
Property (	Vacant Residential	Vacant Residential	Vacant Residential	Vacant Residential	Vacant Residential	Vacant Residential
Parcel Co	767	326	329	226	45	219
Sales Cou	9	3	3	3	3	3
Median	1.05	1.0714	1.0714	1.0714	1.0714	1.0714
Mean	0.9878	1.0986	1.0986	1.0986	1.0986	1.0986
Weighted	0.9918	1.088	1.088	1.088	1.088	1.088
PRD	0.9959	1.0098	1.0098	1.0098	1.0098	1.0098
COD	0.1128	0.1025	0.1025	0.1025	0.1025	0.1025

*** Due to lack of sales data, Jefferson, Liberty, Madison, Prairie and Wildcat Townships were combined together.**

Township	Cicero	Jefferson	Liberty	Madison	Prairie	Wildcat
Property (	Improved Residential	Improved Residential	Improved Residential	Improved Residential	Improved Residential	Improved Residential
Parcel Co	2679	508	871	431	349	555
Sales Cou	160	17	44	20	13	20
Median	0.981	0.972	0.9786	0.9783	1.013	1.0068
Mean	0.9781	0.9648	0.9885	0.9811	1.0001	1.0126
Weighted	0.9626	0.9493	0.9719	0.9603	0.9974	0.9869
PRD	1.0161	1.0163	1.017	1.0217	1.0027	1.026
COD	0.1313	0.1198	0.1316	0.1192	0.0706	0.0993

Township	Cicero*	Jefferson	Liberty	Madison	Prairie	Wildcat*
Property (	Vacant Commercial	Vacant Commercial	Vacant Commercial	Vacant Commercial	Vacant Commercial	Vacant Commercial
Parcel Co	215	21	13	11	0	45
Sales Cou	2					2
Median	1.0429					1.0429
Mean	1.0429					1.0429
Weighted	1.018					1.018
PRD	1.018					1.018
COD	0.0569					0.0569

*** Due to lack of sales data, Cicero and Wildcat Townships were combined together.**

Township	Cicero	Jefferson*	Liberty*	Madison*	Prairie	Wildcat*
Property (	Improved Commercial	Improved Commercial	Improved Commercial	Improved Commercial	Improved Commercial	Improved Commercial
Parcel Co	309	30	33	27	4	26
Sales Cou	7	4	4	4		4
Median	1.0838	1.0553	1.0553	1.0553		1.0553
Mean	1.1182	1.0292	1.0292	1.0292		1.0292
Weighted	1.0882	1.0455	1.0455	1.0455		1.0455
PRD	1.0276	0.9844	0.9844	0.9844		0.9844
COD	0.093	0.0868	0.0868	0.0868		0.0868

Due to lack of sales data, the data for Jefferson, Liberty, Madison and Wildcat Townships were combined together.

Township	Cicero	Jefferson	Liberty	Madison	Prairie	Wildcat
Property (	Vacant Industrial	Vacant Industrial	Vacant Industrial	Vacant Industrial	Vacant Industrial	Vacant Industrial
Parcel Co	68	3	9	12	1	16
Sales Cou	There are no valid vacant industrial sales from 2002 to 2008.					
Median						
Mean						
Weighted Mean						
PRD						
COD						

****No valid vacant industrial sales in Tipton County; All Steps Described in the IAAO Standards on Ratio Studies Were Taken To Expand the Sample Size**
All invalid sales are listed in worksheet titled, "Invalid"

Township	Cicero	Jefferson	Liberty	Madison	Prairie	Wildcat
Property (	Improved Industrial	Improved Industrial	Improved Industrial	Improved Industrial	Improved Industrial	Improved Industrial
Parcel Co	39	8	2	9	4	9
Sales Cou	3					
Median	1.0426					
Mean	0.9622					
Weighted	0.9385					
PRD	1.0253					
COD	0.101					

Township	Cicero	Jefferson	Liberty	Madison	Prairie	Wildcat
Property (	Vacant Agricultural	Vacant Agricultural	Vacant Agricultural	Vacant Agricultural	Vacant Agricultural	Vacant Agricultural
Parcel Co	780	505	485	583	533	428
Sales Cou	154	154	154	154	154	154
Median	1	1	1	1	1	1
Mean	1	1	1	1	1	1
Weighted	1	1	1	1	1	1
PRD	1	1	1	1	1	1
COD	0	0	0	0	0	0

Summary Statistics for Improved Residential Changes in AV for Sold Parcels versus Unsold Parcels.

		Unsold	2007 Median AV	2008 Median AV		Sold	2007 Median AV	2008 Median AV		% Change in Unsold	% Change in Sold	Difference
005	Cicero		87900	89000			91300	93600		1.24%	2.46%	-1.22%
006	Jefferson		83950	83950			78300	78250		0.00%	-0.06%	0.06%
007	Liberty		111000	107800			119300	114600		-2.97%	-4.10%	1.13%
008	Madison		90750	90750			98800	96400		0.00%	-2.49%	2.49%
009	Prairie		125500	130950			173000	180900		4.16%	4.37%	-0.21%
010	Wildcat		73900	73500			77200	76300		-0.54%	-1.18%	0.64%

Unsold Parcels

Unsold De	parcel_id	nship_num	roperty_cla	2007 Land	7 Improven	2008 Land	3 Improven	007 Total A	008 Total AV
2293	80-11-11-5	005	510	1800	0	1900	0	1800	1900
16938	80-11-13-5	005	510	800	0	23300	103700	800	127000
16961	80-11-13-5	005	510	16700	0	18200	0	16700	18200
17399	80-11-13-5	005	510	2700	0	2900	0	2700	2900
573	80-11-11-4	005	511	100	0	100	0	100	100
3275	80-06-31-2	005	511	4400	0	4500	0	4400	4500
5654	80-11-36-3	005	511	9400	0	10400	0	9400	10400
17379	80-06-35-2	005	511	29800	0	32400	0	29800	32400
3862	80-11-26-1	005	599	3500	0	3800	0	3500	3800
189	80-11-11-5	005	599	2200	100	2300	100	2300	2400
760	80-11-11-5	005	599	17700	200	18500	200	17900	18700
2273	80-11-02-5	005	599	8500	200	9400	200	8700	9600
2915	80-11-11-5	005	599	4800	300	5000	300	5100	5300
1242	80-11-10-5	005	599	11200	700	11800	600	11900	12400
4884	80-11-03-3	005	599	18400	700	20200	600	19100	20800
2347	80-11-10-5	005	599	8800	800	9200	800	9600	10000
543	80-11-11-5	005	599	13900	900	14500	900	14800	15400
2735	80-11-11-5	005	599	1100	900	1100	900	2000	2000
1293	80-11-10-5	005	510	8300	1000	8700	1000	9300	9700
3078	80-11-15-5	005	599	16200	1000	17000	1000	17200	18000
3372	80-06-32-5	005	599	15200	1000	16000	1000	16200	17000
4569	80-11-36-3	005	511	11400	1100	12600	1100	12500	13700
5126	80-11-06-5	005	510	6100	1200	6500	1100	7300	7600
2875	80-11-11-5	005	599	900	1200	1000	1200	2100	2200
2334	80-11-10-5	005	599	8800	1300	9200	1200	10100	10400
4874	80-07-32-5	005	599	3900	1300	3900	1200	5200	5100
1685	80-11-11-5	005	599	9200	1500	9400	1500	10700	10900
4393	80-06-32-4	005	599	6700	1500	7300	1400	8200	8700
3209	80-11-36-3	005	599	15600	1800	17200	1700	17400	18900
2246	80-11-11-5	005	599	1400	2000	1500	1900	3400	3400
690	80-11-02-5	005	540	9800	2200	10900	2200	12000	13100
2842	80-11-11-5	005	599	2900	2300	3100	2200	5200	5300
2829	80-11-11-5	005	540	9000	3000	9700	3100	12000	12800
950	80-11-11-5	005	599	5100	3000	5400	2900	8100	8300
4465	80-06-27-2	005	599	800	3100	600	2800	3900	3400
502	80-11-11-5	005	599	16700	3200	16700	3200	19900	19900
3814	80-11-23-1	005	599	800	3200	500	2900	4000	3400
657	80-11-11-5	005	599	10600	3400	11200	3100	14000	14300
3324	80-06-31-3	005	599	6400	3700	7100	3300	10100	10400
4979	80-11-36-5	005	540	23600	3900	25700	3900	27500	29600
3403	80-11-06-2	005	599	3300	3900	3500	3600	7200	7100
579	80-11-10-5	005	540	10400	4200	10900	4000	14600	14900
3823	80-11-36-5	005	540	14100	4400	15400	4400	18500	19800
1798	80-11-11-5	005	599	3300	4400	3500	4300	7700	7800
666	80-11-02-5	005	540	12000	4500	13200	4500	16500	17700
239	80-11-11-5	005	540	12100	4600	12800	4700	16700	17500
2444	80-11-02-5	005	540	9800	4700	10900	4700	14500	15600
466	80-11-10-5	005	599	3900	4700	4100	4300	8600	8400
1234	80-11-10-5	005	599	4400	4700	4600	4300	9100	8900
3643	80-10-05-2	005	599	4400	4800	4400	4400	9200	8800
1977	80-11-11-5	005	599	14500	4900	15300	4700	19400	20000
2923	80-11-02-5	005	540	8100	5000	9000	5000	13100	14000
3740	80-11-23-5	005	599	12000	5000	13200	4600	17000	17800
777	80-11-11-5	005	510	17700	5500	18500	5600	23200	24100
219	80-11-11-5	005	520	4700	5600	4900	5700	10300	10600
1808	80-11-02-5	005	540	10000	5800	11100	5800	15800	16900
670	80-11-02-3	005	599	1100	5900	1100	5500	7000	6600
172	80-11-02-5	005	540	10000	6100	11100	6100	16100	17200
1233	80-11-10-5	005	599	8500	6800	8900	6300	15300	15200
4980	80-11-36-5	005	540	20200	6900	21900	6800	27100	28700
1481	80-11-02-5	005	540	14600	7000	15900	7000	21600	22900
1633	80-11-11-5	005	510	9100	7100	9500	7200	16200	16700
1119	80-11-10-5	005	599	2700	7300	2900	6700	10000	9600
3720	80-11-02-2	005	511	22200	7500	24400	6800	29700	31200
1179	80-11-11-5	005	599	800	7600	900	7400	8400	8300
1001	80-11-11-5	005	599	9600	7900	10300	7700	17500	18000
263	80-11-11-5	005	599	21500	8000	22500	7800	29500	30300
611	80-11-02-5	005	540	10000	8100	11100	8100	18100	19200
2370	80-11-10-5	005	599	9000	8800	9400	8000	17800	17400
3636	80-11-14-5	005	599	26300	8800	27000	8000	35100	35000
1913	80-11-11-5	005	599	12600	9000	13200	8700	21600	21900
4403	80-11-02-5	005	599	13900	9200	15100	8600	23100	23700
228	80-11-11-5	005	510	10200	9700	10700	9300	19900	20000
672	80-11-02-5	005	540	10000	9700	11100	9500	19700	20600
2435	80-11-11-5	005	520	12300	9900	13000	10100	22200	23100
692	80-11-02-5	005	599	7500	10100	8300	9200	17600	17500
2229	80-11-11-5	005	510	8100	10600	8500	10800	18700	19300
3806	80-11-15-5	005	599	16400	10900	17200	10000	27300	27200
4066	80-11-36-5	005	510	16700	11000	18400	11300	27700	29700
17221	80-11-11-5	005	510	6300	11000	6700	11200	17300	17900
4396	80-11-09-4	005	599	6800	11000	7500	9900	17800	17400
1097	80-11-02-5	005	599	14200	11200	15500	10200	25400	25700
4171	80-11-36-5	005	599	14100	11200	15400	10200	25300	25600
704	80-11-02-5	005	510	16700	11300	18200	11000	28000	29200
2222	80-11-11-5	005	540	13000	11300	13600	11500	24300	25100

Sold Parcels

Sold V	Unsold De	parcel_id	nship_num	roperty_cla	2007 Land	7 Improven	2008 Land	3 Improven	007 Total A	008 Total AV	
	53	80-11-11-5	005	510	5900	114700	6300	117000	120600	123300	
	56	80-11-11-5	005	520	17000	57200	18000	57400	74200	75400	
	56	80-11-11-5	005	520	17000	57200	18000	57400	74200	75400	
	81	80-11-11-5	005	510	3300	86500	3400	87600	89800	91000	
	102	80-11-11-5	005	510	20600	70100	23500	69500	90700	93000	
	121	80-11-02-5	005	510	12000	74300	13200	73100	86300	86300	
	126	80-11-11-5	005	520	10000	61500	10400	63800	71500	74200	
	135	80-11-11-5	005	510	14300	107800	14900	111100	122100	126000	
	139	80-11-11-5	005	510	6400	31000	6700	52700	37400	59400	
	173	80-11-02-5	005	510	14200	72800	15500	72800	87000	88300	
	214	80-11-11-5	005	510	10500	26700	10900	67800	37200	78700	
	229	80-11-11-5	005	510	11500	106000	11700	106000	117500	117700	
	247	80-11-11-5	005	510	17600	160600	18300	162000	178200	180300	
	277	80-11-11-5	005	510	6200	80100	6400	83200	86300	89600	
	294	80-11-11-5	005	599	5600	2300	5600	2100	7900	7700	
	295	80-11-11-5	005	510	10700	0	10900	25200	10700	36100	new construction
	309	80-11-11-5	005	510	18400	98800	19200	100100	117200	119300	
	360	80-11-11-5	005	510	15000	165800	15500	168500	180800	184000	
	388	80-11-02-5	005	510	11100	35900	12200	35900	47000	48100	
	489	80-11-11-5	005	510	18000	58500	18800	59000	76500	77800	
	490	80-11-11-5	005	510	18000	87100	18800	88500	105100	107300	
	560	80-11-11-5	005	510	6900	65900	7100	67200	72800	74300	
	622	80-11-11-5	005	510	9800	133900	10300	136200	143700	146500	
	702	80-11-11-5	005	510	9200	72700	9600	74100	81900	83700	
	706	80-11-11-5	005	520	9400	63800	9700	65000	73200	74700	
	732	80-11-11-5	005	510	11800	49300	12000	49000	61100	61000	
	790	80-11-11-5	005	510	15700	87100	16400	88200	102800	104600	
	842	80-11-11-5	005	510	18900	7800	19700	7900	26700	27600	
	886	80-11-11-5	005	510	18000	17200	18800	17500	35200	36300	
	917	80-11-11-5	005	520	10200	88700	10700	92200	98900	102900	
	967	80-11-11-5	005	510	9600	24000	10300	24400	33600	34700	
	994	80-11-11-5	005	510	7400	37400	7700	38000	44800	45700	
	995	80-11-02-5	005	510	11700	37500	12900	37500	49200	50400	
	1031	80-11-11-5	005	510	17600	100300	18300	101900	117900	120200	
	1033	80-11-11-5	005	510	13900	117000	14500	118700	130900	133200	
	1114	80-11-11-5	005	540	17700	27700	18500	27300	45400	45800	
	1124	80-11-11-5	005	510	14800	101700	15400	102700	116500	118100	
	1155	80-11-11-5	005	510	13500	71500	14300	72400	85000	86700	
	1214	80-11-02-3	005	511	19500	50900	21500	50800	70400	72300	
	1228	80-11-11-5	005	510	9000	65600	9700	66600	74600	76300	
	1260	80-11-11-5	005	510	8400	95500	9000	96700	103900	105700	
	1360	80-11-02-5	005	599	10000	11500	11100	10400	21500	21500	
	1379	80-11-11-5	005	510	13000	83600	13800	85100	96600	98900	
	1416	80-11-11-5	005	510	15300	72300	16100	73700	87600	89800	
	1452	80-11-11-5	005	510	7600	82800	7900	84500	90400	92400	
	1468	80-11-11-5	005	510	13700	101500	14400	103200	115200	117600	
	1469	80-11-11-5	005	510	17000	103000	18000	104400	120000	122400	
	1486	80-11-11-5	005	510	21500	112100	22500	114100	133600	136600	
	1495	80-11-11-5	005	510	13900	79300	14500	80900	93200	95400	
	1501	80-11-02-5	005	510	10000	81300	11100	80200	91300	91300	
	1546	80-11-02-5	005	510	11000	99400	12100	99300	110400	111400	
	1560	80-11-02-3	005	540	12700	12200	13800	12100	24900	25900	
	1607	80-11-02-5	005	510	17200	91900	18700	89100	109100	107800	
	1622	80-11-11-5	005	510	17700	53000	18500	53800	70700	72300	
	1632	80-11-11-5	005	510	12800	146700	13300	148600	159500	161900	
	1637	80-11-11-5	005	510	18000	65100	18800	66000	83100	84800	
	1641	80-11-02-5	005	510	10000	125000	11100	122500	135000	133600	
	1661	80-11-02-5	005	510	10000	63000	11100	61700	73000	72800	
	1665	80-11-11-5	005	510	18000	57600	18800	58400	75600	77200	
	1672	80-11-11-5	005	510	17300	43800	18100	44200	61100	62300	
	1673	80-11-11-5	005	510	9000	58700	9800	58700	67700	68500	
	1675	80-11-11-5	005	510	16200	23700	17100	24100	39900	41200	
	1727	80-11-11-5	005	510	15700	65100	16400	66200	80800	82600	
	1727	80-11-11-5	005	510	15700	65100	16400	66200	80800	82600	
	1753	80-11-11-5	005	510	8300	42500	8600	43300	50800	51900	
	1770	80-11-11-5	005	510	17300	41800	18100	42500	59100	60600	
	1788	80-11-11-5	005	510	10600	46100	11000	47900	56700	58900	
	1830	80-11-11-5	005	510	11100	28900	11800	72300	40000	84100	
	1863	80-11-11-5	005	510	11100	42000	11800	42800	53100	54600	
	1894	80-11-11-5	005	510	17300	78600	18100	80100	95900	98200	
	1896	80-11-11-5	005	510	15300	50200	15600	50100	65500	65700	
	1899	80-11-11-5	005	520	6000	85600	6300	87300	91600	93600	
	1903	80-11-11-5	005	510	17600	45100	18300	45600	62700	63900	
	1904	80-11-11-5	005	520	8600	78800	9300	80400	87400	89700	
	1927	80-11-02-5	005	510	11600	85400	12800	84700	97000	97500	
	1959	80-11-11-5	005	510	6500	51400	6900	52100	57900	59000	
	1973	80-11-02-5	005	510	14200	50300	15500	49400	64500	64900	
	1975	80-11-02-5	005	510	9600	59400	10600	58600	69000	69200	
	1988	80-11-02-5	005	510	14200	92900	15500	92900	107100	108400	
	2058	80-11-11-5	005	510	13900	144300	14500	146500	158200	161000	
	2058	80-11-11-5	005	510	13900	144300	14500	146500	158200	161000	
	2095	80-11-11-5	005	510	15300	108100	15600	107800	123400	123400	
	2122	80-11-02-5	005	510	10700	50300	11900	50300	61000	62200	
	2132	80-11-11-5	005	510	8400	76800	9000	78000	85200	87000	
	2184	80-11-11-5	005	510	8600	32100	9100	32700	40700	41800	

774	80-11-10-5 005	510	10400	11400	10900	10800	21800	21700	
2780	80-11-11-5 005	599	3900	11500	4100	11200	15400	15300	
4638	80-11-14-4 005	510	2300	11600	2300	10500	13900	12800	
4258	80-11-36-5 005	511	8100	11600	8900	11600	19700	20500	
1760	80-11-11-5 005	530	15700	11600	16400	11800	27300	28200	
4501	80-06-33-4 005	511	24800	11700	27200	11700	36500	38900	new construction
482	80-11-11-5 005	599	1100	11700	1100	11400	12800	12500	
2312	80-11-11-5 005	510	14800	11800	15400	12000	26600	27400	
1561	80-11-02-5 005	510	10000	11900	11100	11900	21900	23000	
1778	80-11-11-5 005	540	16800	11900	17700	11700	28700	29400	
1515	80-11-11-5 005	540	11600	12200	12200	12100	23800	24300	
2127	80-11-02-3 005	511	14100	12500	15500	12500	26600	28000	
1787	80-11-11-5 005	510	9600	12600	10300	12800	22200	23100	
4054	80-06-27-5 005	599	10800	12600	11800	11400	23400	23200	
227	80-11-11-5 005	510	10200	12700	10700	12000	22900	22700	
4300	80-11-02-3 005	599	16000	12700	16000	12400	28700	28400	
662	80-11-11-5 005	540	18000	12800	18800	12700	30800	31500	
17402	80-11-26-3 005	599	4000	12800	4000	11700	16800	15700	
1710	80-11-11-5 005	540	24800	13100	25900	13300	37900	39200	
3723	80-06-34-4 005	599	1100	13100	1200	11900	14200	13100	
924	80-11-11-5 005	540	10200	13200	10700	12600	23400	23300	
1044	80-11-11-5 005	599	6300	13200	6700	12900	19500	19600	
2288	80-11-02-5 005	599	9800	13400	10900	12200	23200	23100	
2333	80-11-10-5 005	599	8800	13400	9200	12300	22200	21500	
4735	80-11-36-5 005	510	14100	13600	15400	13600	27700	29000	
4210	80-11-36-3 005	511	13600	13800	14900	13800	27400	28700	
1220	80-11-11-5 005	599	8000	14100	8800	12800	22100	21600	
1493	80-11-11-5 005	599	4600	14100	4900	13600	18700	18500	
1558	80-11-11-5 005	510	10500	14300	10900	14600	24800	25500	
656	80-11-02-5 005	540	11200	14300	11600	14200	25500	25800	
1285	80-11-02-5 005	599	10000	14300	11100	12900	24300	24000	
669	80-11-11-5 005	510	5900	14400	6500	14400	20300	20900	
1239	80-11-10-5 005	599	11200	14400	11800	13200	25600	25000	
2040	80-11-11-5 005	510	10300	14500	10900	14800	24800	25700	
5153	80-06-32-5 005	599	19000	14600	20000	13300	33600	33300	
1790	80-11-02-5 005	599	9700	14800	10700	13500	24500	24200	
2488	80-11-11-5 005	510	12500	15300	13100	15600	27800	28700	
1660	80-11-02-5 005	540	10000	15500	11100	14500	25500	25600	
2498	80-11-11-5 005	599	17700	15700	18500	15300	33400	33800	
2753	80-11-11-5 005	510	9900	15800	10300	15900	25700	26200	
3143	80-11-02-3 005	540	19700	15800	19700	15400	35500	35100	
822	80-11-02-5 005	599	10000	15800	11100	14400	25800	25500	
2382	80-11-11-5 005	510	10200	15900	10700	15100	26100	25800	
4070	80-11-36-3 005	511	10700	16100	11700	15900	26800	27600	
1003	80-11-11-5 005	540	9600	16200	10300	16500	25800	26800	
1050	80-11-10-5 005	599	6200	16200	6500	14800	22400	21300	
3013	80-11-36-5 005	599	14100	16200	15400	14800	30300	30200	
2802	80-11-11-5 005	510	13900	16400	14500	16700	30300	31200	
149	80-11-11-5 005	510	7200	16500	7400	17200	23700	24600	
1315	80-11-02-5 005	599	14900	16500	16200	15000	31400	31200	
2149	80-11-11-5 005	510	13900	16700	14500	17000	30600	31500	
2258	80-11-11-5 005	510	1600	16700	1700	16200	18300	17900	
2752	80-11-11-5 005	510	10100	17000	10500	16900	27100	27400	
2143	80-11-11-5 005	599	17300	17000	18100	16500	34300	34600	
1659	80-11-11-5 005	510	12700	17200	13900	17200	29900	31100	
115	80-11-11-5 005	510	10600	17400	11000	17700	28000	28700	
2490	80-11-11-5 005	510	12100	17500	12800	17800	29600	30600	
3322	80-11-03-3 005	599	5700	17500	6300	15900	23200	22200	
5489	80-11-11-5 005	520	16300	17600	16900	17800	33900	34700	
2878	80-11-11-5 005	540	16800	17600	17700	17400	34400	35100	
17074	80-11-11-4 005	511	17200	18500	18900	18500	35700	37400	
1445	80-11-02-5 005	540	1600	18600	1700	18300	20200	20000	
3207	80-11-36-5 005	541	25400	18600	27900	18500	44000	46400	
2291	80-11-11-5 005	520	11500	18700	12000	19400	30200	31400	
1405	80-11-02-5 005	530	14200	18700	15500	18700	32900	34200	
1041	80-11-11-5 005	510	11300	18800	11800	19200	30100	31000	
1854	80-11-11-5 005	510	8100	18900	8600	19200	27000	27800	
2438	80-11-11-5 005	520	6700	18900	7000	19300	25600	26300	
2130	80-11-02-5 005	510	16700	19000	18200	19000	35700	37200	
1112	80-11-11-5 005	541	9700	19300	10200	19700	29000	29900	
120	80-11-11-5 005	510	14700	19400	15400	19800	34100	35200	
187	80-11-11-5 005	510	16800	19400	17700	19800	36200	37500	
734	80-11-10-5 005	540	10400	19400	10900	18400	29800	29300	
3206	80-11-36-3 005	541	16900	19600	18600	19000	36500	37600	
5788	80-11-08-1 005	599	6200	19600	6200	17800	25800	24000	
1362	80-11-02-5 005	540	10000	19700	11100	19100	29700	30200	
969	80-11-02-5 005	510	10000	19800	11100	19800	29800	30900	
981	80-11-11-5 005	510	15700	19900	16400	20300	35600	36700	
2447	80-11-10-5 005	540	10400	19900	10900	18800	30300	29700	
2381	80-11-11-5 005	510	10200	20200	10700	19300	30400	30000	
3212	80-06-35-3 005	541	17400	20200	19100	19300	37600	38400	
2833	80-11-11-5 005	510	18000	20300	18800	20700	38300	39500	
5747	80-10-16-5 005	599	7900	20300	7900	18500	28200	26400	
2810	80-11-11-5 005	510	13900	20500	14500	20900	34400	35400	
2260	80-11-11-5 005	540	9600	20600	10300	20600	30200	30900	
2543	80-11-11-5 005	540	17700	20700	18500	20900	38400	39400	
2097	80-11-11-5 005	510	18400	20800	19200	21200	39200	40400	
2204	80-11-11-5 005	510	13000	38700	13500	40100	51700	53600	
2208	80-11-11-5 005	510	17700	29400	18500	29600	47100	48100	
2238	80-11-11-5 005	510	15100	71100	15900	72400	86200	88300	
2267	80-11-11-5 005	510	19600	66500	20500	67300	86100	87800	
2355	80-11-11-5 005	510	7900	57700	8200	58600	65600	66800	
2389	80-11-11-5 005	510	16800	136500	17700	138700	153300	156400	
2390	80-11-11-5 005	510	10500	49800	10900	50500	60300	61400	
2406	80-11-11-5 005	510	15300	59500	16100	60600	74800	76700	
2423	80-11-11-5 005	510	21300	162000	22200	167900	183300	190100	
2432	80-11-02-5 005	510	9800	98100	10900	96300	107900	107200	
2436	80-11-11-5 005	510	9600	56700	10300	57400	66300	67700	
2451	80-11-11-5 005	510	18000	51200	18800	88200	69200	107000	
2478	80-11-11-5 005	550	9900	101500	11300	101400	111400	112700	
2478	80-11-11-5 005	550	9900	101500	11300	101400	111400	112700	
2480	80-11-11-5 005	510	12300	167100	12800	168500	179400	181300	
2503	80-11-11-5 005	510	8900	63100	9400	64400	72000	73800	
2539	80-11-11-5 005	510	14700	195100	15200	197700	209800	212900	
2544	80-11-11-5 005	510	15200	160800	15700	163900	176000	179600	
2699	80-11-11-5 005	510	13200	59500	14000	60200	72700	74200	
2737	80-11-11-5 005	510	5700	51700	5800	52200	57400	58000	
2764	80-11-11-5 005	510	9000	65600	9600	66900	74600	76500	
2765	80-11-11-5 005	510	8700	50100	9000	50600	58800	59600	
2856	80-11-02-5 005	510	9700	62600	10700	62600	72300	73300	
2885	80-11-11-5 005	510	13900	68100	14500	68900	82000	83400	
2886	80-11-11-5 005	510	13900	94600	14500	96500	108500	111000	
2898	80-11-11-5 005	510	15700	59300	16400	59900	75000	76300	
2924	80-11-11-5 005	510	17700	29300	18500	29400	47000	47900	
2999	80-11-14-4 005	511	18900	82500	20800	81700	101400	102500	
3150	80-10-19-1 005	510	27100	230300	29700	228100	257400	257800	
3279	80-11-14-4 005	511	18900	55400	20800	54800	74300	75600	
3377	80-11-14-5 005	510	26300	153800	27000	158000	180100	185000	
3383	80-11-17-2 005	511	28500	149300	31100	147600	177800	178700	
3434	80-11-09-4 005	511	17400	119100	19100	119000	136500	138100	
3434	80-11-09-4 005	511	17400	119100	19100	119000	136500	138100	
3490	80-11-10-5 005	510	20400	73800	22400	75800	94200	98200	
3492	80-11-14-4 005	511	31000	113300	33800	110900	144300	144700	
3642	80-10-05-2 005	511	27000	70000	29600	67400	97000	97000	
3773	80-11-14-5 005	510	16800	82500	17700	84800	99300	102500	
3831	80-11-23-3 005	511	27400	97800	30000	96900	125200	126900	
3853	80-11-14-4 005	599	19000	1000	20900	1000	20000	21900	
3864	80-11-02-3 005	511	15900	44700	15900	43400	60600	59300	
3888	80-11-15-5 005	510	20500	131100	21500	134700	151600	156200	
3964	80-11-14-4 005	511	25700	175700	28300	174400	201400	202700	
4036	80-11-02-5 005	510	31500	143100	34100	140200	174600	174300	
4107	80-06-31-3 005	511	21600	109500	23700	109400	131100	133100	
4114	80-11-21-5 005	510	14400	93500	15700	94200	107900	109900	
4147	80-11-16-5 005	511	27300	260000	29900	257800	287300	287700	
4190	80-11-10-4 005	511	25000	116300	27500	116300	141300	143800	
4387	80-11-14-5 005	510	26300	155600	27000	159700	181900	186700	
4545	80-10-19-5 005	510	18200	137000	19300	139800	155200	159100	
4574	80-11-15-5 005	510	20500	118400	21500	121600	138900	143100	
4663	80-11-03-3 005	511	22700	178000	25000	176900	200700	201900	
5082	80-11-15-5 005	510	18500	216400	20100	218000	234900	238100	
5088	80-11-15-5 005	510	18500	186100	20100	187600	204600	207700	
5116	80-11-06-5 005	520	29700	156000	32300	154200	185700	186500	
5127	80-11-06-5 005	510	34900	200100	37800	200300	235000	238100	
5339	80-11-32-4 005	511	29600	99000	32200	97400	128600	129600	
5350	80-11-06-5 005	510	21700	125700	23600	126700	147400	150300	
5370	80-11-10-5 005	510	28700	115700	31000	116800	144400	147800	
5496	80-11-06-5 005	510	25000	117600	27300	118600	142600	145900	
5498	80-11-06-5 005	510	21700	119800	23600	120900	141500	144500	
5579	80-11-08-5 005	510	38400	291900	41500	292400	330300	333900	
5584	80-11-08-5 005	510	37900	302700	41000	303800	340600	344800	
5630	80-11-14-5 005	510	19100	165500	20900	166700	184600	187600	
5692	80-11-02-4 005	510	14200	27700	15500	27700	41900	43200	
5700	80-10-05-1 005	510	29900	56100	32500	55300	86000	87800	
5723	80-11-14-5 005	510	26000	121400	28100	121700	147400	149800	
16925	80-11-14-5 005	510	17700	209600	19300	211500	227300	230800	
16947	80-11-13-5 005	510	18400	133900	20000	133900	152300	153900	
16982	80-11-13-5 005	510	24000	167200	32700	168700	191200	201400	
17097	80-11-13-5 005	510	21200	166100	23100	167200	187300	190300	
17192	80-11-11-5 005	510	13800	59700	14400	60600	73500	75000	91300 93600 5
6005	80-12-06-5 006	510	8900	68500	9200	68200	77400	77400	
6008	80-12-06-5 006	599	8900	5300	9200	5000	14200	14200	
6020	80-12-07-5 006	510	8900	32000	9200	31900	40900	41100	
6036	80-12-07-5 006	510	6400	72800	6700	72400	79200	79100	
6040	80-12-06-5 006	510	9900	26000	10200	62700	35900	72900	
6140	80-12-07-5 006	510	8900	63500	9200	63500	72400	72700	
6150	80-12-06-5 006	510	8900	48000	9200	48000	56900	57200	
6217	80-12-07-5 006	510	8900	79100	9200	79000	88000	88200	
6288	80-12-06-5 006	510	8300	52100	8600	51900	60400	60500	
6442	80-12-08-3 006	511	20000	78100	21900	76600	98100	98500	
6669	80-12-12-4 006	511	23900	118100	25900	118100	142000	144000	
6726	80-12-11-1 006	510	10000	3800	10300	3800	13800	14100	
6872	80-12-06-4 006	511	21800	99900	23800	99900	121700	123700	
6971	80-12-06-4 006	511	29300	104500	31300	103500	133800	134800	
7233	80-12-11-4 006	511	28000	136800	30000	134900	164800	164900	

2792	80-11-11-5	005	510	5500	20800	5700	21200	26300	26900
1017	80-11-11-5	005	510	9600	20900	10300	21200	30500	31500
1605	80-11-11-5	005	510	16800	20900	17700	21100	37700	38800
1042	80-11-11-5	005	510	10200	21000	10600	21400	31200	32000
2506	80-11-11-5	005	510	12700	21300	13900	21300	34000	35200
1341	80-11-11-5	005	510	15300	21400	15600	21400	36700	37000
16843	80-11-26-1	005	599	32000	21900	34600	19900	53900	54500
476	80-11-11-5	005	510	14600	22100	15200	21900	36700	37100
2795	80-11-11-5	005	510	5300	22100	5700	22300	27400	28000
1485	80-11-11-5	005	510	12500	22300	13200	22800	34800	36000
3433	80-11-12-3	005	511	7000	22300	7700	22300	29300	30000
2462	80-11-11-5	005	520	6700	22400	7000	22800	29100	29800
5128	80-11-06-5	005	599	6700	22600	7100	20900	29300	28000
707	80-11-11-5	005	510	14100	22700	14700	23600	36800	38300
1292	80-11-10-5	005	510	10400	22700	10900	21600	33100	32500
2036	80-11-11-5	005	510	9600	22700	10300	23000	32300	33300
2264	80-11-11-5	005	510	10200	22800	10700	21700	33000	32400
4494	80-11-36-5	005	540	1000	22800	1000	23000	23800	24000
781	80-11-11-5	005	599	3900	22800	4100	22200	26700	26300
2836	80-11-11-5	005	510	8200	23000	8600	23500	31200	32100
2759	80-11-11-5	005	510	16800	23100	17700	23600	39900	41300
1976	80-11-11-5	005	510	14500	23200	15300	23700	37700	39000
929	80-11-11-5	005	510	15700	23300	16400	23500	39000	39900
1616	80-11-11-5	005	510	18000	23300	18800	23800	41300	42600
1930	80-11-11-5	005	540	15100	23300	15700	23200	38400	38900
4711	80-07-31-3	005	541	31900	23400	34500	22200	55300	56700
735	80-11-10-5	005	540	10400	23500	10900	22400	33900	33300
1263	80-11-11-5	005	510	13900	23600	14500	24000	37500	38500
2894	80-11-11-5	005	510	10500	23600	11500	23600	34100	35100
1105	80-11-11-5	005	520	7700	23600	8000	24100	31300	32100
2434	80-11-11-5	005	520	6800	23600	7000	24000	30400	31000
2839	80-11-11-5	005	510	500	23800	500	24300	24300	24800
311	80-11-11-5	005	520	7300	23800	7700	24300	31100	32000
293	80-11-11-5	005	540	9800	23800	10200	23800	33600	34000
861	80-11-11-5	005	510	15300	23900	15600	23900	39200	39500
1786	80-11-11-5	005	510	18400	24000	19200	24300	42400	43500
2274	80-11-02-5	005	510	4500	24000	5000	24000	28500	29000
2445	80-11-02-5	005	510	10000	24000	11100	24000	34000	35100
691	80-11-02-5	005	510	9800	24100	10900	24100	33900	35000
2393	80-11-11-5	005	510	10700	24100	11200	24100	34800	35300
1291	80-11-11-5	005	599	8900	24100	9400	22100	33000	31500
2540	80-11-11-5	005	510	18000	24300	18800	24500	42300	43300
26	80-11-11-5	005	510	6900	24400	7200	24900	31300	32100
3538	80-10-19-5	005	599	18200	24400	19300	22400	42600	41700
2367	80-11-02-5	005	510	7400	24500	8200	24500	31900	32700
551	80-11-11-5	005	510	18400	24600	19200	24600	43000	43800
3334	80-11-08-1	005	511	25200	24600	27700	24600	49800	52300
2841	80-11-11-5	005	530	31200	24900	32400	25400	56100	57800
231	80-11-11-5	005	510	10200	25100	10700	23900	35300	34600
823	80-11-11-5	005	510	12200	25300	12700	25800	37500	38500
1269	80-11-11-5	005	510	17700	25300	18500	13900	43000	32400
3772	80-11-36-5	005	511	8500	25500	9400	25500	34000	34900
1196	80-11-11-5	005	520	9600	25600	10000	26000	35200	36000
1776	80-11-02-5	005	540	9800	25700	10900	25000	35500	35900
321	80-11-11-5	005	510	9600	25800	10300	26300	35400	36600
1939	80-11-02-5	005	510	6100	25900	6700	25800	32000	32500
2817	80-11-11-5	005	510	13900	25900	14500	26400	39800	40900
4975	80-11-25-3	005	511	29100	25900	31700	25800	55000	57500
2855	80-11-11-5	005	510	16200	26000	17100	26400	42200	43500
2368	80-11-10-5	005	540	11200	26100	11800	24700	37300	36500
1719	80-11-11-5	005	510	7200	26400	7500	26900	33600	34400
3129	80-11-09-4	005	541	17400	26400	19100	25400	43800	44500
1173	80-11-11-5	005	520	12700	26500	13900	26500	39200	40400
693	80-11-11-5	005	510	5300	26600	5600	27600	31900	33200
1699	80-11-11-5	005	510	18000	26600	18800	26800	44600	45600
171	80-11-11-5	005	510	11800	26800	12300	27400	38600	39700
708	80-11-11-5	005	510	15700	26800	16400	27200	42500	43600
3475	80-11-08-3	005	599	12000	26900	12500	24500	38900	37000
370	80-11-11-5	005	510	3300	27000	3400	27600	30300	31000
1163	80-11-11-5	005	510	9000	27000	9600	27500	36000	37100
1255	80-11-11-5	005	510	18000	27000	18800	27500	45000	46300
737	80-11-10-5	005	540	10400	27000	10900	25000	37400	35900
1401	80-11-11-5	005	510	17600	27100	18300	27600	44700	45900
1419	80-11-11-5	005	510	13700	27200	14400	27600	40900	42000
2266	80-11-11-5	005	510	8500	27200	8900	27700	35700	36600
1181	80-11-11-5	005	510	9600	27400	10300	27800	37000	38100
2026	80-11-02-5	005	510	16400	27500	17900	27500	43900	45400
339	80-11-11-5	005	510	17700	27600	18500	28000	45300	46500
2782	80-11-11-5	005	520	8400	27700	9000	28200	36100	37200
2276	80-11-02-5	005	540	8500	27700	9400	26900	36200	36300
1280	80-11-11-5	005	510	9600	27800	10200	28400	37400	38600
2872	80-11-11-5	005	510	6800	27800	7200	28300	34600	35500
255	80-11-11-5	005	520	5000	27800	5200	28300	32800	33500
534	80-11-11-5	005	510	9600	28200	10300	28600	37800	38900
665	80-11-11-5	005	510	18400	28200	19200	28800	46600	48000
2250	80-11-02-5	005	510	4800	28200	5300	28200	33000	33500
1130	80-11-11-5	005	510	8900	28300	9600	28500	37200	38100

7792	80-12-14-5	006	510	24300	151500	26900	151300	175800	178200	78300	78250	6		
8006	80-06-04-5	007	510	15000	53500	15800	51000	68500	66800					
8037	80-06-05-5	007	510	12100	40000	12700	38500	52100	51200					
8198	80-06-05-4	007	510	18300	101200	19200	96500	119500	115700					
8219	80-06-04-5	007	510	10800	56700	11300	54100	67500	65400					
8326	80-06-05-5	007	510	6100	84200	6400	80400	90300	86800					
8341	80-06-04-5	007	510	12100	62700	12700	59800	74800	72500					
8368	80-06-04-5	007	599	4000	3100	4200	3100	7100	7300					
8370	80-06-05-5	007	510	12100	106000	12700	101200	118100	113900					
8380	80-06-04-3	007	541	23800	30600	24800	29200	54400	54000					
8529	80-06-04-5	007	510	20000	114000	20800	112500	134000	133300					
8596	80-03-36-2	007	511	29000	123800	30000	118100	152800	148100					
8600	80-06-04-5	007	510	21500	112200	22200	100900	133700	123100					
8604	80-06-14-2	007	511	30900	74100	31900	70500	105000	102400					
8614	80-06-06-3	007	599	3900	7900	20800	7600	11800	28400					
8631	80-02-31-5	007	541	19800	55300	20800	54700	75100	75500					
8681	80-06-04-5	007	510	24900	128900	25900	122700	153800	148600					
8688	80-06-06-1	007	511	18400	75400	19100	72000	93800	91100					
8765	80-06-18-3	007	511	25300	101200	26200	96600	126500	122800					
8793	80-07-06-1	007	511	28600	61700	29600	58700	90300	88300					
8820	80-02-31-3	007	540	10700	79400	11100	75700	90100	86800					
8861	80-06-06-5	007	510	22200	105800	23000	104800	128000	127800					
8907	80-03-33-2	007	511	20400	110600	21200	105300	131000	126500					
8908	80-03-33-5	007	511	20100	99000	20900	94300	119100	115200					
9209	80-03-32-2	007	511	52300	276900	54300	264000	329200	318300					
9350	80-06-11-5	007	510	25900	109500	26600	108000	135400	134600					
9414	80-06-14-4	007	510	24900	76400	25800	72800	101300	98600					
9481	80-03-36-1	007	510	26600	83000	27600	79100	109600	106700					
9489	80-06-06-1	007	511	19400	71100	20100	67800	90500	87900					
9572	80-03-36-2	007	510	25000	92400	25900	88100	117400	114000					
9604	80-06-04-5	007	510	21100	85600	21700	84400	106700	106100					
9655	80-07-18-2	007	511	25300	73900	26200	70300	99200	96500					
9670	80-03-32-2	007	511	22500	70800	23400	67400	93300	90800					
9700	80-06-04-5	007	510	19800	141900	20300	140400	161700	160700					
9826	80-03-32-5	007	510	23100	135100	24000	133800	158200	157800					
9834	80-03-36-5	007	510	19100	117400	19800	100800	136500	120600					
9843	80-03-36-5	007	510	24500	98500	25400	84500	123000	109900					
9922	80-06-04-5	007	510	30700	142600	31700	136000	173300	167700					
9931	80-06-19-5	007	510	25600	130500	26600	124400	156100	151000					
9987	80-03-36-5	007	510	20500	118200	21300	101600	138700	122900					
9988	80-03-36-5	007	510	21300	155700	22100	133600	177000	155700					
9991	80-03-36-5	007	510	18800	135500	19500	116400	154300	135900					
10035	80-03-35-5	007	510	24600	243700	25600	209900	268300	235500					
10114	80-03-32-3	007	511	30300	192700	31500	183700	223000	215200					
16991	80-06-06-5	007	510	25300	147700	25300	139300	173000	164600	119300	114600	7		
11048	80-09-31-3	008	511	19700	97400	19700	94500	117100	114200					
11099	80-09-08-5	008	510	7100	62700	7100	66700	69800	73800					
11208	80-07-25-3	008	511	25600	82300	25600	80900	107900	106500					
11331	80-09-19-4	008	511	21700	77100	21700	74700	98800	96400					
11340	80-08-31-2	008	511	15100	45600	15100	44800	60700	59900					
11460	80-09-20-5	008	510	12300	157000	12300	167100	169300	179400					
11499	80-09-08-5	008	510	16600	43400	16600	46200	60000	62800					
11897	80-08-31-5	008	510	12300	35800	12300	36100	48100	48400					
11939	80-09-08-4	008	599	10000	17000	10200	17400	27000	27600					
11968	80-09-08-5	008	510	31200	43400	31200	46200	74600	77400					
12061	80-09-31-1	008	511	27100	51000	27100	50300	78100	77400					
12079	80-10-01-3	008	511	24700	161400	24900	158800	186100	183700					
12181	80-09-29-4	008	511	21500	51600	21500	50600	73100	72100					
12484	80-07-25-1	008	511	24700	114400	24700	111700	139100	136400					
12607	80-08-31-5	008	510	21300	102600	21300	101000	123900	122300					
16708	80-07-35-4	008	511	28700	86100	28700	83500	114800	112200					
17226	80-07-34-1	008	511	21900	74600	21900	72700	96500	94600					
17227	80-10-25-1	008	511	29000	146700	29400	142600	175700	172000					
17229	80-10-09-1	008	511	25700	113900	25900	112000	139600	137900	98800	96400	8		
13003	80-05-01-5	009	511	29400	119300	32100	123800	148700	155900					
13169	80-05-09-1	009	511	29800	118800	32700	122300	148600	155000					
13208	80-05-13-3	009	511	31800	150100	34500	153400	181900	187900					
13388	80-05-04-5	009	511	30300	142700	33000	147900	173000	180900					
13464	80-04-36-2	009	511	21100	120700	23300	125200	141800	148500					
13471	80-05-04-1	009	511	26300	192300	28900	198100	218600	227000					
13472	80-05-23-3	009	511	18600	74100	20400	76800	92700	97200					
13739	80-05-03-5	009	511	26600	109200	29300	112800	135800	142100					
13841	80-05-13-5	009	511	25700	159000	28300	164700	184700	193000					
13868	80-05-24-2	009	511	19100	83900	21000	86900	103000	107900					
14107	80-05-11-5	009	510	29700	184600	32400	201000	214300	233400					
14245	80-05-16-2	009	511	29000	203400	31800	210100	232400	241900					
16816	80-05-17-3	009	511	29600	206000	32500	213100	235600	245600	173000	180900	9		
15019	80-07-16-5	010	540	6600	68100	6600	67500	74700	74100					
15019	80-07-16-5	010	540	6600	68100	6600	67500	74700	74100					
15180	80-07-15-5	010	510	7600	33700	7600	33000	41300	40600					
15196	80-07-16-5	010	540	18900	60800	18900	59600	79700	78500					
15280	80-07-16-5	010	510	5900	55900	5900	54900	61800	60800					
15339	80-07-10-5	010	510	5000	39600	5000	39200	44600	44200					
15368	80-07-09-5	010	510	4600	58000	4600	57400	62600	62000					
15448	80-07-15-5	010	510	3800	44900	3800	44200	48700	48000					
15536	80-07-10-5	010	510	6600	80300	6600	79100	86900	85700					
15536	80-07-10-5	010	510	6600	80300	6600	79100	86900	85700					

1189	80-11-11-5	005	510	11800	28300	12500	28700	40100	41200
1739	80-11-02-5	005	510	9500	28500	10500	28500	38000	39000
1116	80-11-02-5	005	510	9800	28600	10900	28600	38400	39500
1917	80-11-11-5	005	510	8800	28600	9200	29100	37400	38300
540	80-11-11-5	005	510	14600	28700	15400	29100	43300	44500
5028	80-11-06-4	005	511	9300	28700	9300	27800	38000	37100
1906	80-11-11-5	005	530	6600	28700	6900	29300	35300	36200
392	80-11-11-5	005	510	17300	28800	18100	29200	46100	47300
465	80-11-10-5	005	510	8700	28800	9200	27400	37500	36600
4106	80-11-22-1	005	511	27100	28800	29800	28700	55900	58500
2123	80-11-11-5	005	510	9600	28900	10300	29400	38500	39700
2356	80-11-11-5	005	510	9600	29000	10300	29600	38600	39900
1259	80-11-11-5	005	510	13700	29100	14400	29600	42800	44000
2252	80-11-11-5	005	510	24800	29100	25900	29400	53900	55300
2269	80-11-11-5	005	510	8300	29200	8800	29800	37500	38600
2751	80-11-11-5	005	510	12700	29200	13900	29200	41900	43100
1223	80-11-02-5	005	510	16700	29400	18200	29400	46100	47600
1901	80-11-11-5	005	510	7300	29400	7600	30000	36700	37600
1968	80-11-10-5	005	540	11200	29500	11800	28200	40700	40000
1751	80-11-11-5	005	510	17300	29600	18100	30200	46900	48300
2395	80-11-11-5	005	510	6200	29600	6600	30200	35800	36800
1404	80-11-02-5	005	520	14200	29700	15500	29700	43900	45200
925	80-11-11-5	005	510	18000	29800	18800	29900	47800	48700
386	80-11-02-5	005	510	14900	29900	16200	29600	44800	45800
1081	80-11-11-5	005	510	6900	29900	7200	30300	36800	37500
1557	80-11-11-5	005	510	14100	30100	14700	30200	44200	44900
141	80-11-11-5	005	510	39800	30200	45500	30400	70000	75900
1531	80-11-11-5	005	510	8400	30300	9000	30800	38700	39800
69	80-11-11-5	005	510	12300	30500	12900	30900	42800	43800
816	80-11-11-5	005	510	5200	30500	5500	31100	35700	36600
1708	80-11-11-5	005	510	12400	30500	13200	31000	42900	44200
1935	80-11-02-5	005	510	1300	30500	1400	31000	31800	32400
636	80-11-11-5	005	510	7700	30600	8000	31100	38300	39100
731	80-11-11-5	005	510	11700	30600	12400	31100	42300	43500
1248	80-11-11-5	005	510	10200	30600	10600	31500	40800	42100
2541	80-11-02-5	005	510	14900	30600	16200	30600	45500	46800
2919	80-11-11-5	005	510	14100	30600	14900	31200	44700	46100
331	80-11-11-5	005	510	5100	30700	5400	31200	35800	36600
1479	80-11-11-5	005	510	9600	30700	10300	31300	40300	41600
1562	80-11-11-5	005	510	17700	30700	18500	31300	48400	49800
2038	80-11-11-5	005	510	13900	30700	14500	31300	44600	45800
2715	80-11-11-5	005	510	5200	30700	5500	31200	35900	36700
4067	80-11-34-2	005	511	30800	30900	33400	30900	61700	64300
910	80-11-11-5	005	510	5100	31000	5500	31500	36100	37000
2928	80-11-11-5	005	510	13700	31200	14400	31700	44900	46100
103	80-11-02-5	005	510	16700	31300	18200	31300	48000	49500
1780	80-11-11-5	005	510	19800	31400	20600	31900	51200	52500
1826	80-11-11-5	005	510	11000	31400	11400	32300	42400	43700
2564	80-11-11-5	005	510	13900	31400	14500	32000	45300	46500
3960	80-11-02-3	005	511	10500	31400	10500	30500	41900	41000
213	80-11-11-5	005	510	6900	31500	7300	32100	38400	39400
2769	80-11-11-5	005	510	13900	31600	14500	32100	45500	46600
134	80-11-11-5	005	540	11000	31600	11600	30200	42600	41800
927	80-11-11-5	005	510	17600	31700	18300	32100	49300	50400
1937	80-11-11-5	005	510	13900	31700	14500	32300	45600	46800
113	80-11-11-5	005	510	5800	31800	6400	31800	37600	38200
1423	80-11-11-5	005	510	15600	31800	16600	32400	47400	49000
3166	80-11-02-3	005	511	10500	31800	10500	30800	42300	41300
2190	80-11-11-5	005	520	9800	31800	10400	32300	41600	42700
2401	80-11-11-5	005	510	13900	32000	14500	32700	45900	47200
2848	80-11-11-5	005	510	15200	32000	15900	33200	47200	49100
2938	80-11-11-5	005	540	15300	32000	15600	32000	47300	47600
164	80-11-11-5	005	510	6900	32100	7200	33400	39000	40600
1439	80-11-11-5	005	510	13700	32200	14400	32500	45900	46900
2271	80-11-11-5	005	510	5700	32300	6000	32900	38000	38900
2767	80-11-02-5	005	510	3200	32300	3300	32600	35500	35900
4172	80-11-36-5	005	510	14100	32300	15400	32300	46400	47700
773	80-11-02-5	005	520	16700	32300	18200	32300	49000	50500
1674	80-11-11-5	005	540	12700	32300	13900	32300	45000	46200
1795	80-11-11-5	005	510	7700	32400	8000	33000	40100	41000
642	80-11-02-5	005	510	10000	32500	11100	32500	42500	43600
1764	80-11-02-5	005	510	14900	32500	16200	32400	47400	48600
956	80-11-11-5	005	510	12400	32600	13100	33000	45000	46100
1113	80-11-11-5	005	510	16600	32700	17400	33300	49300	50700
1624	80-11-02-5	005	510	11100	32800	12200	32800	43900	45000
2385	80-11-11-5	005	510	18000	32800	18800	32800	50800	51600
312	80-11-11-5	005	510	12500	33000	13000	33700	45500	46700
2203	80-11-02-5	005	510	14900	33100	16200	32800	48000	49000
2468	80-11-11-5	005	510	17700	33100	18500	33400	50800	51900
4043	80-10-31-1	005	511	16600	33100	18200	33100	49700	51300
4562	80-11-36-3	005	511	8500	33200	9400	32900	41700	42300
2053	80-11-11-5	005	510	6500	33300	6900	34000	39800	40900
273	80-11-11-5	005	510	7600	33400	7800	34100	41000	41900
1525	80-11-11-5	005	510	21200	33400	22100	34700	54600	56800
2819	80-11-11-5	005	510	9000	33400	9700	34000	42400	43700
3759	80-11-36-3	005	541	19300	33400	21300	33000	52700	54300
1082	80-11-11-5	005	510	6900	33500	7200	34100	40400	41300
15626	80-07-09-5	010	540	6200	16900	6200	16700	23100	22900			
15652	80-07-10-5	010	510	8300	40500	8300	39900	48800	48200			
16237	80-07-17-2	010	511	20800	105100	22300	112900	125900	135200			
16371	80-07-21-4	010	511	22900	84400	24400	89900	107300	114300			
16409	80-07-15-3	010	511	21500	100800	23000	107700	122300	130700			
16466	80-02-32-3	010	511	20100	120800	21700	129200	140900	150900			
16532	80-07-20-3	010	511	26400	286400	27900	307900	312800	335800			
16564	80-08-18-3	010	511	22900	101300	24400	108400	124200	132800			
16571	80-01-32-1	010	511	22900	150400	24400	162400	173300	186800			
17267	80-07-16-1	010	511	13100	36400	14100	39300	49500	53400	77200	76300	10

1861	80-11-11-5	005	510	8300	33500	8600	34000	41800	42600
2714	80-11-11-5	005	510	18000	33500	18800	34200	51500	53000
2717	80-11-11-5	005	510	7900	33500	8200	34100	41400	42300
2399	80-11-11-5	005	520	14100	33500	14700	34400	47600	49100
2198	80-11-11-5	005	540	13200	33600	13800	34000	46800	47800
137	80-11-02-3	005	510	17200	33700	18900	33200	50900	52100
1687	80-11-11-5	005	510	15300	33700	15600	33600	49000	49200
1797	80-11-11-5	005	510	18000	33700	18800	34000	51700	52800
988	80-11-11-5	005	540	5900	33700	6200	34000	39600	40200
2242	80-11-11-5	005	510	4600	33800	4800	34300	38400	39100
3876	80-11-36-3	005	511	14400	33800	15900	33600	48200	49500
638	80-11-02-5	005	510	9700	33900	10700	33200	43600	43900
1132	80-11-11-5	005	510	13900	33900	14500	34400	47800	48900
220	80-11-11-5	005	530	10700	33900	11100	34400	44600	45500
1316	80-11-02-5	005	540	17900	33900	18300	32000	51800	50300
21	80-11-11-5	005	510	17000	34000	17800	34500	51000	52300
287	80-11-11-5	005	510	15200	34000	15800	34500	49200	50300
1004	80-11-11-5	005	540	14800	34000	15400	34300	48800	49700
3302	80-06-27-5	005	540	25400	34000	27900	33300	59400	61200
125	80-11-11-5	005	510	11100	34100	11600	34600	45200	46200
819	80-11-11-5	005	510	10500	34100	11100	34700	44600	45800
2227	80-11-11-5	005	510	7400	34100	7900	34400	41500	42300
1670	80-11-11-5	005	510	15300	34300	16100	34600	49600	50700
606	80-11-11-5	005	510	13400	34400	13900	35000	47800	48900
244	80-11-11-5	005	510	8400	34500	8700	35000	42900	43700
939	80-11-02-5	005	510	16400	34500	17900	34000	50900	51900
1476	80-11-11-5	005	510	13000	34600	13600	35300	47600	48900
2580	80-11-11-5	005	510	18000	34600	18800	35200	52600	54000
47	80-11-11-5	005	510	12000	34700	12700	35400	46700	48100
914	80-11-11-5	005	510	15700	34700	16400	35900	50400	52300
1504	80-11-11-5	005	520	6800	34700	7200	35300	41500	42500
2900	80-11-11-5	005	510	9600	34900	10000	36300	44500	46300
217	80-11-11-5	005	530	14600	34900	15200	35600	49500	50800
334	80-11-11-5	005	510	18000	35300	18800	35600	53300	54400
2161	80-11-11-5	005	510	18000	35300	18800	36000	53300	54800
230	80-11-11-5	005	520	15700	35300	16400	35800	51000	52200
1775	80-11-11-5	005	510	8900	35500	9300	36100	44400	45400
3318	80-11-30-3	005	510	25000	35500	27500	35100	60500	62600
1092	80-11-11-5	005	510	10100	35600	10500	36100	45700	46600
3798	80-10-07-1	005	511	25600	35700	28200	35600	61300	63800
5818	80-11-11-4	005	511	26800	35700	29400	35700	62500	65100
1754	80-11-11-5	005	520	7300	35700	7600	36400	43000	44000
2324	80-11-02-5	005	510	10000	35800	11100	34000	45800	45100
903	80-11-11-5	005	510	6400	35900	6700	36600	42300	43300
2182	80-11-11-5	005	510	17300	36000	18100	36400	53300	54500
305	80-11-11-5	005	510	18000	36100	18800	36600	54100	55400
1391	80-11-11-5	005	510	5200	36100	5400	36800	41300	42200
4488	80-11-25-1	005	511	29900	36100	32500	36100	66000	68600
1333	80-11-11-5	005	520	4300	36100	4500	36800	40400	41300
946	80-11-11-5	005	510	10500	36200	11100	36900	46700	48000
2487	80-11-11-5	005	510	18000	36400	18800	37100	54400	55900
2671	80-11-11-5	005	510	10100	36400	10500	37700	46500	48200
664	80-11-02-5	005	510	15200	36500	16700	36100	51700	52800
1650	80-11-02-5	005	510	16400	36500	17900	36000	52900	53900
2422	80-11-11-5	005	510	12600	36500	13200	37200	49100	50400
1262	80-11-11-5	005	510	18900	36600	19800	37300	55500	57100
1483	80-11-11-5	005	510	13200	36600	13700	37200	49800	50900
2440	80-11-11-5	005	510	17000	36600	18000	37100	53600	55100
3573	80-10-17-4	005	599	2100	36600	2200	33300	38700	35500
1985	80-11-11-5	005	510	18400	36700	19200	37300	55100	56500
2251	80-11-11-5	005	510	12100	36700	12800	37400	48800	50200
1635	80-11-11-5	005	520	10400	36700	11000	37400	47100	48400
1010	80-11-02-5	005	510	17200	36800	18700	36100	54000	54800
2171	80-11-11-5	005	520	13300	36800	14100	37500	50100	51600
668	80-11-11-5	005	510	9600	36900	10300	37600	46500	47900
4472	80-11-36-5	005	510	14100	36900	15400	36000	51000	51400
4477	80-11-18-3	005	511	17800	36900	19600	36900	54700	56500
1396	80-11-11-5	005	510	19600	37000	20500	37800	56600	58300
1516	80-11-11-5	005	510	11000	37200	11400	37500	48200	48900
1518	80-11-11-5	005	510	13900	37200	14500	37900	51100	52400
513	80-11-11-5	005	510	18000	37300	18800	37700	55300	56500
557	80-11-11-5	005	510	7100	37300	7800	36900	44400	44700
589	80-11-11-5	005	510	12200	37300	12700	37500	49500	50200
913	80-11-11-5	005	510	9000	37300	9700	38000	46300	47700
2947	80-11-11-5	005	510	17700	37300	18500	37900	55000	56400
1356	80-11-11-5	005	510	4200	37400	4300	37800	41600	42100
1949	80-11-11-5	005	510	14800	37400	15400	37800	52200	53200
2042	80-11-11-5	005	510	9600	37400	10300	37600	47000	47900
2287	80-11-02-5	005	510	9800	37400	10900	37300	47200	48200
1015	80-11-11-5	005	520	6700	37400	7000	38600	44100	45600
2565	80-11-11-5	005	510	13900	37500	14500	38000	51400	52500
2921	80-11-11-5	005	510	9600	37500	10200	37900	47100	48100
1225	80-11-11-5	005	511	16400	37500	17300	38500	53900	55800
2731	80-11-02-5	005	540	10000	37500	11100	36500	47500	47600
2880	80-11-11-5	005	510	16700	37600	17600	38600	54300	56200
716	80-11-02-5	005	510	17200	37700	18700	37700	54900	56400
2348	80-11-11-5	005	510	13900	37700	14500	37800	51600	52300

2670	80-11-02-5	005	510	13000	37700	13400	37700	50700	51100
1851	80-11-10-5	005	520	10400	37700	10900	35900	48100	46800
2417	80-11-11-5	005	530	10700	37700	11200	38300	48400	49500
530	80-11-11-5	005	510	15300	37800	16100	38200	53100	54300
1757	80-11-11-5	005	510	6900	37800	7200	38300	44700	45500
570	80-11-02-5	005	510	10000	37900	11000	36800	47900	47800
2479	80-11-11-5	005	510	16200	37900	17100	38100	54100	55200
2191	80-11-11-5	005	530	8200	38000	8600	39500	46200	48100
2341	80-11-10-5	005	540	11000	38000	11600	36300	49000	47900
1438	80-11-11-5	005	510	17700	38100	18500	38800	55800	57300
2513	80-11-11-5	005	510	7400	38100	8200	38000	45500	46200
3855	80-11-06-5	005	541	25600	38100	27900	35600	63700	63500
1218	80-11-11-5	005	510	17300	38200	18100	38700	55500	56800
1499	80-11-11-5	005	510	6500	38200	6800	39000	44700	45800
1115	80-11-11-5	005	510	13500	38300	14100	38900	51800	53000
1565	80-11-11-5	005	510	15500	38300	16100	39000	53800	55100
649	80-11-11-5	005	510	13900	38400	14500	39000	52300	53500
1897	80-11-11-5	005	510	13700	38400	14400	38600	52100	53000
2418	80-11-11-5	005	510	16000	38400	16900	39200	54400	56100
1677	80-11-11-5	005	510	7800	38500	8400	39300	46300	47700
912	80-11-11-5	005	510	4800	38600	5000	40000	43400	45000
313	80-11-11-5	005	510	18000	38700	18800	38900	56700	57700
1284	80-11-11-5	005	510	8600	38700	9100	39400	47300	48500
1374	80-11-11-5	005	510	9000	38700	9400	39400	47700	48800
2864	80-11-11-5	005	510	16200	38700	17100	39100	54900	56200
2761	80-11-11-5	005	520	14700	38700	15400	39500	53400	54900
1276	80-11-11-5	005	510	14500	38800	15200	39600	53300	54800
1849	80-11-11-5	005	510	7900	38800	8400	39500	46700	47900
4962	80-06-27-1	005	511	11800	38800	13000	38700	50600	51700
17376	80-10-07-3	005	511	29700	38800	32300	38800	68500	71100
1133	80-11-02-5	005	510	6200	38900	6800	38900	45100	45700
1443	80-11-02-5	005	510	2000	38900	2200	38200	40900	40400
1526	80-11-11-5	005	510	13500	38900	14200	39600	52400	53800
185	80-11-11-5	005	510	18000	39000	18800	39700	57000	58500
1008	80-11-11-5	005	510	9000	39000	9400	39700	48000	49100
2690	80-11-12-5	005	510	6200	39000	6700	39400	45200	46100
2805	80-11-11-5	005	520	6600	39000	6900	39800	45600	46700
390	80-11-02-5	005	510	10000	39100	11100	39100	49100	50200
1103	80-11-11-5	005	510	6900	39100	7200	40600	46000	47800
2268	80-11-11-5	005	510	9600	39100	10300	39500	48700	49800
2704	80-11-11-5	005	510	7200	39100	7400	39900	46300	47300
3186	80-11-02-3	005	511	13500	39100	13500	37900	52600	51400
114	80-11-11-5	005	510	12600	39200	13200	40500	51800	53700
1421	80-11-11-5	005	510	13700	39200	14400	40000	52900	54400
2145	80-11-11-5	005	510	13400	39200	14200	39900	52600	54100
1393	80-11-11-5	005	510	15700	39300	16400	39700	55000	56100
2090	80-11-02-5	005	510	9700	39300	10700	39300	49000	50000
2428	80-11-11-5	005	510	15500	39300	16100	40100	54800	56200
4497	80-11-36-5	005	540	1100	39300	1100	40000	40400	41100
5044	80-10-19-5	005	541	25400	39300	27900	39200	64700	67100
506	80-11-11-5	005	510	18400	39500	19200	40100	57900	59300
1249	80-11-11-5	005	510	9000	39500	9400	40200	48500	49600
2358	80-11-02-5	005	510	14200	39500	15500	38800	53700	54300
4366	80-11-02-5	005	510	13900	39500	15100	39400	53400	54500
700	80-11-11-5	005	510	11300	39700	11900	40400	51000	52300
1415	80-11-11-5	005	510	15300	39700	16100	40400	55000	56500
982	80-11-11-5	005	510	17300	39800	18100	40600	57100	58700
2746	80-11-11-5	005	510	18400	39800	19200	40400	58200	59600
674	80-11-11-5	005	510	18000	39900	18800	40700	57900	59500
964	80-11-11-5	005	510	10600	39900	11200	38100	50500	49300
2667	80-11-11-5	005	510	8600	39900	8900	40400	48500	49300
1630	80-11-11-5	005	510	13800	40000	14600	40500	53800	55100
1488	80-11-11-5	005	510	12100	40100	12800	40900	52200	53700
1919	80-11-02-5	005	510	16700	40100	18200	38100	56800	56300
1717	80-11-11-5	005	520	6300	40100	6500	40900	46400	47400
2284	80-11-11-5	005	520	12800	40100	13300	40900	52900	54200
878	80-11-11-5	005	510	13900	40200	14500	41000	54100	55500
178	80-11-02-5	005	520	14200	40200	15500	40200	54400	55700
261	80-11-11-5	005	520	14100	40200	14700	41700	54300	56400
34	80-11-11-5	005	510	13900	40300	14500	40900	54200	55400
2673	80-11-11-5	005	510	5600	40300	5800	41100	45900	46900
1441	80-11-11-5	005	511	17200	40300	18000	41400	57500	59400
1639	80-11-11-5	005	510	14900	40400	15800	41100	55300	56900
3285	80-11-25-2	005	541	31800	40400	34400	40100	72200	74500
1998	80-11-11-5	005	510	11400	40500	11900	41600	51900	53500
2562	80-11-11-5	005	510	7900	40500	8200	41000	48400	49200
2850	80-11-02-5	005	510	5000	40500	5500	40500	45500	46000
3080	80-11-23-5	005	510	24100	40500	26500	39700	64600	66200
76	80-11-11-5	005	510	17700	40600	18500	40900	58300	59400
1289	80-11-11-5	005	510	9600	40600	10300	41200	50200	51500
2427	80-11-02-5	005	510	9700	40600	10700	40200	50300	50900
2893	80-11-11-5	005	510	13900	40700	14500	41500	54600	56000
738	80-11-11-5	005	510	17700	40800	18500	41600	58500	60100
1168	80-11-11-5	005	510	6700	40800	7000	42400	47500	49400
2092	80-11-02-5	005	510	10000	40900	11100	40200	50900	51300
4402	80-11-02-5	005	510	13900	40900	15100	40700	54800	55800
701	80-11-11-5	005	510	10500	41000	10900	42400	51500	53300

1117	80-11-11-5	005	510	12900	41000	13600	38700	53900	52300
1193	80-11-11-5	005	510	15500	41000	16400	41800	56500	58200
1621	80-11-11-5	005	510	18000	41000	18800	41800	59000	60600
1532	80-11-11-5	005	510	18000	41100	18800	41700	59100	60500
2485	80-11-11-5	005	510	15300	41200	16100	41400	56500	57500
4053	80-06-27-5	005	510	13500	41300	14700	41100	54800	55800
588	80-11-02-5	005	510	10000	41400	11100	41400	51400	52500
2306	80-11-11-5	005	510	4500	41400	4700	42100	45900	46800
918	80-11-11-5	005	510	13700	41500	14300	42300	55200	56600
1908	80-11-02-5	005	510	16700	41600	18200	41400	58300	59600
1245	80-11-11-5	005	510	15700	41700	16400	42500	57400	58900
2254	80-11-11-5	005	510	16200	41700	17100	41800	57900	58900
4511	80-06-35-3	005	541	17400	41700	19100	40500	59100	59600
2495	80-11-11-5	005	510	11100	41800	11600	42600	52900	54200
2476	80-11-11-5	005	510	11000	41900	11500	42700	52900	54200
508	80-11-11-5	005	510	8200	42000	8500	42800	50200	51300
1464	80-11-11-5	005	510	29000	42000	30200	42800	71000	73000
79	80-11-11-5	005	510	16800	42200	17700	43000	59000	60700
169	80-11-11-5	005	510	13400	42200	13700	42000	55600	55700
2391	80-11-11-5	005	510	6500	42200	6900	42700	48700	49600
2866	80-11-11-5	005	510	8300	42200	8600	43000	50500	51600
2469	80-11-02-3	005	511	26000	42200	28600	42100	68200	70700
562	80-11-02-5	005	520	16700	42200	18200	42200	58900	60400
1144	80-11-11-5	005	510	16700	42300	17400	43100	59000	60500
1840	80-11-11-5	005	510	13900	42400	14500	43200	56300	57700
283	80-11-11-5	005	510	9000	42500	9700	43300	51500	53000
1658	80-11-11-5	005	510	16800	42500	17700	43000	59300	60700
2245	80-11-11-5	005	520	12500	42500	13000	42300	55000	55300
532	80-11-02-5	005	510	10400	42600	11400	42600	53000	54000
682	80-11-11-5	005	510	14700	42600	15400	43100	57300	58500
1387	80-11-02-5	005	510	10000	42600	11100	41600	52600	52700
1740	80-11-11-5	005	510	11400	42600	12000	43400	54000	55400
2067	80-11-11-5	005	510	17300	42600	18100	43000	59900	61100
1152	80-11-11-5	005	510	9600	42700	10200	43400	52300	53600
1317	80-11-11-5	005	510	13900	42700	14500	43500	56600	58000
1075	80-11-11-5	005	510	12300	42800	12900	43400	55100	56300
2450	80-11-11-5	005	510	12400	42800	13100	43600	55200	56700
2473	80-11-11-5	005	510	16800	42800	17700	43600	59600	61300
2470	80-11-11-5	005	510	6000	42900	6300	43500	48900	49800
2509	80-11-11-5	005	510	18000	43000	18800	43800	61000	62600
211	80-11-11-5	005	510	18400	43100	19200	43700	61500	62900
789	80-11-11-5	005	510	13900	43100	14500	43900	57000	58400
2935	80-11-02-3	005	510	13400	43100	14700	43100	56500	57800
1388	80-11-11-5	005	510	13700	43200	14400	44000	56900	58400
1877	80-11-11-5	005	510	15800	43200	16700	43900	59000	60600
303	80-11-11-5	005	510	9000	43300	9700	43700	52300	53400
2077	80-11-11-5	005	510	17700	43300	18500	43500	61000	62000
281	80-11-11-5	005	510	12300	43400	12900	44100	55700	57000
2028	80-11-11-5	005	510	17000	43400	18000	44300	60400	62300
2897	80-11-11-5	005	510	13800	43400	14400	44800	57200	59200
1045	80-11-11-5	005	510	13300	43500	14100	44400	56800	58500
2857	80-11-11-5	005	510	15300	43500	16100	43900	58800	60000
4391	80-11-25-2	005	511	29900	43500	32500	43100	73400	75600
505	80-11-11-5	005	510	15700	43700	16400	44600	59400	61000
935	80-11-11-5	005	510	12600	43800	13200	44600	56400	57800
1085	80-11-11-5	005	510	17300	43800	18100	44300	61100	62400
3570	80-11-07-3	005	511	22900	43800	25200	42800	66700	68000
2852	80-11-11-5	005	510	6000	43900	6300	44500	49900	50800
1384	80-11-11-5	005	510	11300	44100	11900	44800	55400	56700
1171	80-11-02-5	005	530	10600	44100	11600	44100	54700	55700
1069	80-11-11-5	005	510	5500	44300	5700	45200	49800	50900
2057	80-11-11-5	005	510	23300	44300	24300	44900	67600	69200
712	80-11-11-5	005	510	13700	44400	14400	45300	58100	59700
1364	80-11-11-5	005	510	6800	44400	6900	44400	51200	51300
1918	80-11-11-5	005	510	15300	44500	15600	44300	59800	59900
5118	80-11-11-5	005	510	11600	44500	12100	45300	56100	57400
1222	80-11-11-5	005	510	5600	44600	6000	45100	50200	51100
2674	80-11-11-5	005	510	16000	44600	16900	45300	60600	62200
637	80-11-02-5	005	510	10000	44700	11100	43300	54700	54400
3462	80-11-06-3	005	511	32000	44700	34600	44300	76700	78900
272	80-11-11-5	005	510	16000	44800	16900	45600	60800	62500
1794	80-11-11-5	005	510	9200	44800	10200	44800	54000	55000
1900	80-11-11-5	005	510	11100	44800	11600	45300	55900	56900
2354	80-11-02-5	005	510	10000	44800	11000	44800	54800	55800
2871	80-11-11-5	005	510	9000	44800	9700	45200	53800	54900
4611	80-06-32-5	005	510	19400	44800	21400	46000	64200	67400
192	80-11-11-5	005	510	6000	44900	6300	46100	50900	52400
2027	80-11-02-5	005	510	12000	44900	13200	44200	56900	57400
140	80-11-11-5	005	510	12700	45100	13900	45100	57800	59000
1956	80-11-11-5	005	511	17200	45100	18100	46300	62300	64400
4100	80-07-32-1	005	511	17700	45100	19500	45100	62800	64600
3478	80-11-34-1	005	511	29500	45200	32300	44800	74700	77100
209	80-11-11-5	005	510	18400	45300	19200	46100	63700	65300
2163	80-11-11-5	005	510	7000	45300	7300	46200	52300	53500
2373	80-11-11-5	005	510	10400	45300	10900	46100	55700	57000
3060	80-07-30-2	005	511	29900	45300	32500	45000	75200	77500
175	80-11-11-5	005	510	13900	45400	14500	45900	59300	60400

648	80-11-11-5	005	510	15800	45400	16700	46700	61200	63400
1450	80-11-11-5	005	510	6700	45400	7000	46200	52100	53200
2213	80-11-11-5	005	510	13700	45400	14300	46000	59100	60300
1433	80-11-11-5	005	510	13700	45500	14400	45900	59200	60300
3668	80-07-29-2	005	511	23900	45500	26300	45100	69400	71400
4282	80-11-21-2	005	511	29700	45600	32300	45500	75300	77800
1194	80-11-02-5	005	530	14200	45600	15500	45300	59800	60800
150	80-11-11-5	005	510	14800	45700	15400	46300	60500	61700
855	80-11-11-5	005	510	4300	45700	4400	46400	50000	50800
138	80-11-11-5	005	511	15800	45800	16700	46900	61600	63600
1198	80-11-11-5	005	510	9600	45900	10300	46800	55500	57100
2577	80-11-02-5	005	510	9700	45900	10700	45200	55600	55900
3472	80-11-16-3	005	511	27800	45900	30500	44800	73700	75300
170	80-11-11-5	005	510	8100	46100	8400	47000	54200	55400
949	80-11-11-5	005	510	17300	46100	18100	46700	63400	64800
3443	80-11-36-5	005	510	14100	46100	15400	44500	60200	59900
718	80-11-11-5	005	510	15200	46200	15900	46500	61400	62400
122	80-11-11-5	005	510	11100	46300	11800	46700	57400	58500
563	80-11-11-5	005	510	6900	46300	7200	47100	53200	54300
2472	80-11-02-5	005	510	13000	46300	13400	46200	59300	59600
4971	80-11-02-2	005	511	31900	46300	34800	46300	78200	81100
2439	80-11-11-5	005	520	5300	46300	5500	47200	51600	52700
1014	80-11-11-5	005	510	13700	46400	14400	47300	60100	61700
1997	80-11-11-5	005	510	18900	46400	21700	47000	65300	68700
458	80-11-11-5	005	510	13900	46500	14500	47400	60400	61900
2874	80-11-11-5	005	510	7200	46500	7500	47500	53700	55000
699	80-11-11-5	005	510	10000	46600	10300	47300	56600	57600
1088	80-11-11-5	005	510	16800	46600	17700	47500	63400	65200
2950	80-11-02-5	005	510	15900	46600	16800	47500	62500	64300
1177	80-11-02-5	005	510	12000	46800	13200	45400	58800	58600
4570	80-11-36-3	005	511	35000	46800	37600	46600	81800	84200
2433	80-11-11-5	005	510	12700	46900	13900	45500	59600	59400
788	80-11-02-5	005	510	17200	47000	18700	46100	64200	64800
3397	80-06-27-1	005	511	11800	47000	13000	46800	58800	59800
1367	80-11-11-5	005	540	5000	47100	5200	47500	52100	52700
112	80-11-11-5	005	510	11200	47200	11800	48100	58400	59900
841	80-11-11-5	005	510	15200	47200	15900	49100	62400	65000
1125	80-11-11-5	005	510	17700	47200	18500	47900	64900	66400
1063	80-11-02-5	005	510	9700	47300	10700	47200	57000	57900
1824	80-11-10-4	005	510	26800	47400	29100	46300	74200	75400
1261	80-11-11-5	005	510	13300	47500	13900	48200	60800	62100
1825	80-11-11-5	005	510	11200	47500	11900	48300	58700	60200
2110	80-11-11-5	005	510	8400	47500	8900	48300	55900	57200
930	80-11-11-5	005	510	18000	47600	18800	48400	65600	67200
937	80-11-02-5	005	510	10000	47600	11100	46700	57600	57800
1678	80-11-11-5	005	510	13900	47600	14500	48100	61500	62600
558	80-11-11-5	005	510	12100	47700	12600	48600	59800	61200
1267	80-11-11-5	005	510	9600	47700	9800	47300	57300	57100
2918	80-11-02-5	005	510	16700	47700	18200	46800	64400	65000
3320	80-11-02-4	005	511	30400	47700	33000	47500	78100	80500
550	80-11-02-5	005	510	9500	47800	10500	47400	57300	57900
1738	80-11-11-5	005	510	18000	47800	18800	48700	65800	67500
2556	80-11-11-5	005	510	17700	47800	18500	48700	65500	67200
2739	80-11-11-5	005	510	9200	47800	9700	48100	57000	57800
2	80-11-11-5	005	511	16400	47800	17300	49100	64200	66400
3788	80-06-32-5	005	510	30600	47900	32200	47900	78500	80100
4558	80-11-06-2	005	511	25300	48000	27800	48000	73300	75800
291	80-11-11-5	005	510	8000	48100	8300	48800	56100	57100
2262	80-11-02-5	005	510	11600	48100	12800	48100	59700	60900
498	80-11-11-5	005	510	17300	48200	18100	48900	65500	67000
2378	80-11-11-5	005	510	8800	48200	9100	49100	57000	58200
4	80-11-11-5	005	510	9000	48300	9700	48700	57300	58400
2165	80-11-11-5	005	510	17700	48300	18500	48900	66000	67400
1986	80-11-11-5	005	541	14700	48300	15300	49100	63000	64400
63	80-11-02-5	005	510	9700	48400	10700	48300	58100	59000
1550	80-11-11-5	005	510	12600	48400	13200	49200	61000	62400
2743	80-11-11-5	005	510	11800	48400	13000	48400	60200	61400
4216	80-11-20-3	005	511	29400	48400	32200	48000	77800	80200
45	80-11-11-5	005	510	15700	48500	16400	49400	64200	65800
698	80-11-11-5	005	510	13900	48500	14500	49100	62400	63600
341	80-11-11-5	005	510	14900	48600	15800	49600	63500	65400
1555	80-11-11-5	005	510	15300	48600	16100	49500	63900	65600
1885	80-11-02-5	005	510	10000	48600	11100	47400	58600	58500
2209	80-11-11-5	005	510	14700	48600	15600	49500	63300	65100
4947	80-06-32-5	005	510	19400	48600	21400	49900	68000	71300
4209	80-11-36-3	005	511	14800	48600	16200	48500	63400	64700
1784	80-11-02-5	005	510	16400	48800	17900	48700	65200	66600
1902	80-11-11-5	005	510	15700	48800	16400	49400	64500	65800
3901	80-10-05-1	005	511	18200	48800	20100	48100	67000	68200
1698	80-11-11-5	005	510	18000	48900	18800	49400	66900	68200
957	80-11-02-5	005	510	14900	49000	16200	48200	63900	64400
2005	80-11-02-5	005	510	15900	49000	16800	49900	64900	66700
467	80-11-11-5	005	510	15700	49100	16400	49500	64800	65900
2290	80-11-02-5	005	510	15900	49100	16800	50100	65000	66900
324	80-11-11-5	005	510	18200	49200	19000	49400	67400	68400
1803	80-11-11-5	005	510	13300	49200	13800	50500	62500	64300
1948	80-11-02-5	005	510	15900	49200	16800	49600	65100	66400

2744	80-11-02-5	005	510	15900	49200	16800	49700	65100	66500
2289	80-11-11-5	005	520	14700	49200	15400	49500	63900	64900
1610	80-11-11-5	005	510	12800	49300	13300	50100	62100	63400
2542	80-11-11-5	005	510	7700	49300	8000	50200	57000	58200
2909	80-11-11-5	005	510	9900	49300	10200	50300	59200	60500
2917	80-11-02-3	005	511	29800	49400	32400	49100	79200	81500
332	80-11-11-5	005	520	13900	49400	14400	50300	63300	64700
51	80-11-11-5	005	510	10400	49500	11400	48500	59900	59900
1011	80-11-02-5	005	520	10000	49500	11100	49400	59500	60500
1663	80-11-11-5	005	540	15300	49500	16100	50500	64800	66600
262	80-11-02-5	005	510	7500	49600	8300	49500	57100	57800
1366	80-11-11-5	005	510	13900	49600	14500	50200	63500	64700
198	80-11-11-5	005	510	16200	49700	17100	50700	65900	67800
2109	80-11-11-5	005	510	11800	49700	12000	49700	61500	61700
2822	80-11-11-5	005	540	9800	49700	10200	48300	59500	58500
604	80-11-02-5	005	510	14900	49800	16200	49800	64700	66000
2034	80-11-11-5	005	540	9600	49800	10300	50800	59400	61100
1037	80-11-11-5	005	510	18400	49900	19200	50100	68300	69300
533	80-11-11-5	005	510	11600	50000	12200	47500	61600	59700
1440	80-11-11-5	005	540	13400	50000	13700	50000	63400	63700
2587	80-11-11-5	005	510	18000	50100	18800	50700	68100	69500
944	80-11-11-5	005	510	8000	50200	8500	51100	58200	59600
542	80-11-12-2	005	511	18800	50200	20700	49900	69000	70600
3145	80-06-27-1	005	511	11800	50200	13000	50200	62000	63200
2510	80-11-11-5	005	510	18000	50300	18800	51300	68300	70100
599	80-11-11-5	005	510	10300	50400	10700	51300	60700	62000
1012	80-11-11-5	005	510	17300	50400	18100	51100	67700	69200
2104	80-11-11-5	005	510	15300	50600	16000	51500	65900	67500
2936	80-11-11-5	005	510	9000	50600	9400	51300	59600	60700
271	80-11-02-5	005	510	9800	50800	10900	50800	60600	61700
459	80-11-11-5	005	510	11100	50800	11800	51600	61900	63400
635	80-11-02-5	005	510	14900	50800	16200	50800	65700	67000
2350	80-11-11-5	005	510	17700	50900	18500	51900	68600	70400
2672	80-11-11-5	005	510	17300	50900	18100	51500	68200	69600
2933	80-11-11-5	005	510	8500	50900	9000	51300	59400	60300
3413	80-11-23-5	005	510	14500	50900	15900	52200	65400	68100
2981	80-11-02-2	005	511	29400	50900	32200	50100	80300	82300
142	80-11-11-5	005	510	6000	51000	6300	52000	57000	58300
58	80-11-11-5	005	510	12700	51100	12900	50800	63800	63700
1127	80-11-11-5	005	510	17700	51100	18500	51900	68800	70400
1832	80-11-10-5	005	510	10400	51200	10900	48400	61600	59300
2142	80-11-11-5	005	510	8900	51200	9300	51900	60100	61200
2230	80-11-11-4	005	511	24000	51200	26400	51200	75200	77600
1032	80-11-11-5	005	510	13900	51300	14500	51900	65200	66400
687	80-11-02-5	005	510	16700	51400	18200	51200	68100	69400
1473	80-11-11-5	005	510	9300	51500	9900	52500	60800	62400
2025	80-11-02-5	005	510	13000	51500	13400	51400	64500	64800
2359	80-11-11-5	005	510	7100	51500	7400	52500	58600	59900
1640	80-11-11-5	005	510	7700	51600	8000	52600	59300	60600
2888	80-11-11-5	005	510	9000	51600	9400	52600	60600	62000
2683	80-11-02-5	005	510	10000	51700	11100	50500	61700	61600
316	80-11-11-5	005	510	5100	51800	5400	52300	56900	57700
333	80-11-11-5	005	510	13900	51900	14500	52900	65800	67400
2302	80-11-11-5	005	510	6700	51900	7000	53700	58600	60700
1165	80-11-11-5	005	510	18000	52000	18800	53000	70000	71800
1323	80-11-11-5	005	510	8800	52100	9100	52600	60900	61700
3932	80-06-32-5	005	510	19000	52100	20000	53500	71100	73500
2249	80-11-02-5	005	510	11600	52200	12800	52200	63800	65000
5163	80-11-11-5	005	510	8100	52200	8500	53200	60300	61700
2581	80-11-11-5	005	510	14100	52300	14700	53600	66400	68300
2233	80-11-11-5	005	510	9600	52500	10300	53500	62100	63800
2813	80-11-02-5	005	510	10000	52500	11100	52500	62500	63600
52	80-11-02-5	005	530	14200	52500	15500	52500	66700	68000
1505	80-11-11-5	005	510	13000	52600	13500	54200	65600	67700
236	80-11-11-5	005	540	8900	52600	9400	53600	61500	63000
299	80-11-11-5	005	510	5800	52800	6400	52700	58600	59100
2099	80-11-02-5	005	510	10000	52800	11100	52300	62800	63400
1762	80-11-11-5	005	511	22000	52800	23300	52900	74800	76200
1361	80-11-02-5	005	510	9800	52900	10900	52900	62700	63800
1634	80-11-11-5	005	510	12800	52900	13500	53900	65700	67400
544	80-11-02-5	005	510	13000	53000	13400	52900	66000	66300
686	80-11-11-5	005	510	8700	53000	9000	54100	61700	63100
3464	80-11-33-4	005	511	29300	53000	31900	51000	82300	82900
2798	80-11-11-5	005	510	11900	53100	12400	53100	65000	65500
306	80-11-11-5	005	510	18000	53200	18800	54100	71200	72900
1915	80-11-11-5	005	510	9000	53200	9700	54100	62200	63800
1999	80-11-11-5	005	510	12900	53200	13600	50800	66100	64400
2582	80-11-11-5	005	510	18400	53200	19200	53900	71600	73100
3516	80-11-02-5	005	510	29700	53200	32300	53400	82900	85700
2030	80-11-11-5	005	510	15700	53300	16400	53600	69000	70000
2505	80-11-11-5	005	510	17300	53300	18100	54300	70600	72400
2578	80-11-02-5	005	510	12000	53300	13200	52200	65300	65400
4869	80-06-27-5	005	510	29600	53300	32200	52100	82900	84300
561	80-11-11-5	005	530	12500	53500	13100	54500	66000	67600
3568	80-06-27-5	005	510	6100	53600	6600	52500	59700	59100
768	80-11-11-5	005	510	17700	53700	18500	54200	71400	72700
2187	80-11-11-5	005	510	17700	53700	18500	54800	71400	73300

4556	80-11-15-5	005	510	20500	53700	21500	55200	74200	76700
873	80-11-11-5	005	510	13900	53800	14500	54800	67700	69300
2102	80-11-11-5	005	510	12100	53800	12800	53900	65900	66700
1120	80-11-10-5	005	510	8700	53900	9200	51400	62600	60600
2156	80-11-11-5	005	510	17700	53900	18500	55000	71600	73500
4299	80-11-02-3	005	511	15700	53900	15700	52400	69600	68100
887	80-11-02-5	005	510	12000	54200	13200	54200	66200	67400
1519	80-11-11-5	005	511	16800	54200	17800	54800	71000	72600
590	80-11-11-5	005	510	6200	54300	6600	55300	60500	61900
959	80-11-02-5	005	510	11100	54400	12200	53300	65500	65500
1709	80-11-11-5	005	510	17300	54500	18100	55300	71800	73400
3497	80-11-15-5	005	510	20500	54500	21500	56000	75000	77500
1707	80-11-02-5	005	510	12000	54600	13200	51800	66600	65000
2844	80-11-11-5	005	510	17300	54600	18100	55300	71900	73400
84	80-11-11-5	005	530	9200	54600	10100	54600	63800	64700
1390	80-11-11-5	005	510	13700	54700	14400	55800	68400	70200
4169	80-06-35-1	005	511	25600	54700	28200	54000	80300	82200
5494	80-11-11-5	005	520	9900	54700	10300	55800	64600	66100
237	80-11-11-5	005	510	15300	54800	16100	55500	70100	71600
984	80-11-11-5	005	510	15200	54800	15900	56700	70000	72600
4294	80-11-36-5	005	510	14100	54800	15400	53400	68900	68800
4571	80-06-30-2	005	510	31200	54800	33800	54600	86000	88400
3678	80-11-17-2	005	511	23200	54800	25500	54100	78000	79600
2557	80-11-11-5	005	520	15700	54800	16400	55500	70500	71900
233	80-11-11-5	005	510	15000	54900	15600	56500	69900	72100
549	80-11-11-5	005	510	13900	54900	14500	56000	68800	70500
1756	80-11-11-5	005	510	14000	54900	14600	56200	68900	70800
3139	80-06-25-2	005	511	25200	54900	27700	53900	80100	81600
249	80-11-02-5	005	510	9800	55000	10900	55000	64800	65900
2195	80-11-11-5	005	510	19300	55000	19900	55900	74300	75800
1126	80-11-11-5	005	510	12600	55100	13200	55800	67700	69000
3110	80-11-15-5	005	510	20500	55100	21500	56500	75600	78000
4887	80-11-02-5	005	510	13900	55100	15100	54600	69000	69700
1981	80-11-11-5	005	510	9200	55200	9700	56300	64400	66000
2157	80-11-11-5	005	510	14800	55200	15400	56200	70000	71600
4856	80-11-12-5	005	510	14100	55200	15500	53800	69300	69300
2263	80-11-02-5	005	510	12000	55400	13200	54000	67400	67200
4058	80-11-36-3	005	511	25700	55400	28300	55200	81100	83500
2734	80-11-11-5	005	510	11900	55500	12400	57600	67400	70000
1210	80-11-11-5	005	520	8400	55500	9000	56400	63900	65400
943	80-11-11-5	005	540	2700	55600	2900	56700	58300	59600
539	80-11-11-5	005	510	14300	55700	15000	56200	70000	71200
2889	80-11-11-5	005	510	17000	55700	18000	56800	72700	74800
5355	80-10-19-5	005	510	23100	55700	25400	55600	78800	81000
203	80-11-02-5	005	510	10000	55800	11100	55800	65800	66900
960	80-11-11-5	005	520	11200	55800	11800	56900	67000	68700
1891	80-11-11-5	005	510	17200	55900	18100	55800	73100	73900
457	80-11-11-5	005	510	8000	56000	8200	57100	64000	65300
2164	80-11-14-5	005	510	17700	56000	18700	57500	73700	76200
605	80-11-11-5	005	510	18000	56100	18800	57100	74100	75900
1802	80-11-11-5	005	510	8200	56100	8400	57100	64300	65500
2512	80-11-11-4	005	511	14200	56100	15600	56100	70300	71700
3290	80-11-02-3	005	511	16100	56100	16100	54700	72200	70800
616	80-11-11-5	005	510	15700	56200	16400	57000	71900	73400
1497	80-11-11-5	005	510	18000	56200	18800	57300	74200	76100
1619	80-11-11-5	005	510	14800	56200	15400	57300	71000	72700
2009	80-11-02-5	005	510	10700	56200	11900	55300	66900	67200
2301	80-11-11-5	005	510	15200	56200	15900	58100	71400	74000
4417	80-11-02-5	005	510	13900	56200	15100	56700	70100	71800
536	80-11-11-5	005	510	18300	56300	19400	57100	74600	76500
1021	80-11-02-5	005	510	10000	56300	11100	55600	66300	66700
1145	80-11-11-5	005	510	6300	56300	6600	57400	62600	64000
1407	80-11-11-5	005	510	17300	56300	18100	57100	73600	75200
336	80-11-02-5	005	510	17200	56400	18700	55600	73600	74300
688	80-11-02-5	005	510	9500	56400	10500	56400	65900	66900
884	80-11-11-5	005	510	14000	56400	14600	58500	70400	73100
989	80-11-02-5	005	510	14200	56400	15500	55800	70600	71300
1000	80-11-11-5	005	510	15200	56400	15900	58200	71600	74100
2004	80-11-11-5	005	510	8200	56400	8600	57100	64600	65700
2481	80-11-11-5	005	510	18400	56400	19200	57400	74800	76600
3394	80-11-23-5	005	510	14500	56400	15900	58000	70900	73900
3880	80-11-02-5	005	510	13900	56400	15100	56500	70300	71600
529	80-11-11-5	005	510	12700	56500	13900	55100	69200	69000
4340	80-11-32-2	005	511	25800	56500	28300	55400	82300	83700
2879	80-11-11-5	005	510	10400	56600	11000	57700	67000	68700
2911	80-11-11-5	005	510	9000	56600	9700	57000	65600	66700
266	80-11-02-5	005	510	10000	56700	11100	56700	66700	67800
779	80-11-11-5	005	510	18000	56700	18800	57800	74700	76600
2452	80-11-11-5	005	510	18000	56700	18800	57300	74700	76100
2908	80-11-11-5	005	510	8200	56700	8600	57800	64900	66400
317	80-11-11-5	005	510	12600	56800	13200	57500	69400	70700
492	80-11-11-5	005	510	6900	56800	7300	57500	63700	64800
1749	80-11-11-5	005	510	13000	56800	13800	57800	69800	71600
2330	80-11-11-5	005	510	8500	56800	8800	59000	65300	67800
335	80-11-11-5	005	510	11000	56900	11600	58000	67900	69600
1653	80-11-02-5	005	540	9800	56900	10900	55700	66700	66600
147	80-11-02-5	005	510	10000	57000	11100	56200	67000	67300

5354	80-10-19-5	005	510	24500	57000	27000	56900	81500	83900
619	80-11-11-5	005	510	19600	57100	20500	58200	76700	78700
630	80-11-11-5	005	510	16700	57100	17600	57700	73800	75300
5164	80-11-11-5	005	510	7600	57100	7900	59300	64700	67200
118	80-11-11-5	005	510	14800	57200	15400	58300	72000	73700
559	80-11-02-5	005	510	12000	57200	13200	55400	69200	68600
1217	80-11-11-5	005	510	17300	57200	18100	57800	74500	75900
1209	80-11-11-5	005	510	6800	57300	7000	58400	64100	65400
2178	80-11-11-5	005	510	19300	57300	19900	58300	76600	78200
3336	80-11-06-3	005	540	17400	57300	19100	55000	74700	74100
204	80-11-11-5	005	510	9700	57400	10300	58500	67100	68800
1766	80-11-11-5	005	510	13300	57400	13900	58500	70700	72400
2507	80-11-02-5	005	510	11100	57400	12200	57400	68500	69600
2895	80-11-02-5	005	540	10000	57500	11100	57500	67500	68600
1522	80-11-11-5	005	510	8300	57600	8600	58400	65900	67000
1729	80-11-11-5	005	510	13700	57600	14300	59900	71300	74200
2380	80-11-11-5	005	510	17700	57600	18500	58700	75300	77200
2224	80-11-11-5	005	520	15700	57600	16400	58400	73300	74800
1916	80-11-11-5	005	510	9600	57700	10300	58500	67300	68800
5815	80-07-31-3	005	511	29800	57700	32400	57200	87500	89600
1175	80-11-11-5	005	520	7300	57700	7600	58800	65000	66400
1154	80-11-02-5	005	510	11200	57800	12400	57000	69000	69400
3440	80-11-16-1	005	511	22400	57800	24600	55800	80200	80400
208	80-11-11-5	005	510	9000	57900	9400	59300	66900	68700
2700	80-11-11-5	005	510	8900	57900	9400	59000	66800	68400
1892	80-11-02-5	005	510	10000	58000	11100	57300	68000	68400
2777	80-11-11-5	005	510	18000	58000	18800	58600	76000	77400
4967	80-11-15-5	005	510	20500	58100	21500	59600	78600	81100
3674	80-06-33-4	005	511	19500	58100	21500	56800	77600	78300
1503	80-11-11-5	005	510	5400	58200	5800	59200	63600	65000
1510	80-11-11-5	005	510	17300	58200	18100	59100	75500	77200
75	80-11-11-5	005	510	8400	58300	9000	58900	66700	67900
2475	80-11-02-5	005	510	15900	58300	16800	59400	74200	76200
2014	80-11-11-5	005	510	9800	58400	10200	59100	68200	69300
2300	80-11-11-5	005	511	24600	58400	26000	60000	83000	86000
2240	80-11-11-5	005	510	11200	58500	11800	59200	69700	71000
2443	80-11-02-5	005	510	14900	58500	16200	58500	73400	74700
2499	80-11-11-5	005	510	17700	58500	18500	59400	76200	77900
2563	80-11-11-5	005	510	17300	58500	18100	59000	75800	77100
2832	80-11-11-5	005	510	18000	58500	18800	59000	76500	77800
2307	80-11-11-5	005	540	13600	58500	14200	59000	72100	73200
1866	80-11-11-5	005	510	15700	58600	16400	60500	74300	76900
1876	80-11-11-5	005	510	14700	58600	15400	59000	73300	74400
2511	80-11-11-5	005	510	13900	58600	14500	58800	72500	73300
2951	80-11-02-5	005	510	17200	58600	18700	58500	75800	77200
4547	80-10-16-3	005	511	28700	58600	31300	57300	87300	88600
1763	80-11-02-5	005	510	10000	58700	11100	57700	68700	68800
18	80-11-11-5	005	510	18000	58800	18800	59600	76800	78400
2676	80-11-11-5	005	510	13900	58900	14500	59400	72800	73900
2012	80-11-02-5	005	510	7600	59000	8200	59000	66600	67200
3829	80-11-15-5	005	510	20500	59000	21500	60600	79500	82100
1627	80-11-02-5	005	510	10000	59100	11100	59100	69100	70200
320	80-11-11-5	005	510	6900	59200	7200	60300	66100	67500
2105	80-11-11-5	005	510	10900	59300	11400	60500	70200	71900
509	80-11-02-5	005	510	11100	59400	12200	58700	70500	70900
1034	80-11-02-5	005	510	11300	59400	11800	60500	70700	72300
1533	80-11-11-5	005	510	13900	59400	14500	60100	73300	74600
2914	80-11-11-5	005	510	7100	59400	7400	60500	66500	67900
528	80-11-11-5	005	520	17200	59400	17800	60400	76600	78200
1517	80-11-11-5	005	510	13900	59500	14500	60500	73400	75000
1207	80-11-11-5	005	510	12000	59600	12400	60400	71600	72800
1455	80-11-10-5	005	510	10400	59600	10900	56500	70000	67400
1809	80-11-11-5	005	510	11700	59600	12200	61500	71300	73700
2106	80-11-02-5	005	530	14200	59600	15500	59600	73800	75100
22	80-11-11-5	005	510	11800	59700	12300	62100	71500	74400
555	80-11-11-5	005	510	15700	59700	16400	60900	75400	77300
2773	80-11-11-5	005	510	11400	59700	11800	60700	71100	72500
1914	80-11-11-5	005	510	9000	59800	9700	60600	68800	70300
2206	80-11-11-5	005	510	18600	59800	19400	60600	78400	80000
2259	80-11-11-5	005	510	9200	59800	9700	60600	69000	70300
3952	80-06-27-4	005	511	27400	59800	30000	58500	87200	88500
811	80-11-11-5	005	540	16800	59800	17700	60400	76600	78100
385	80-11-11-5	005	510	15700	59900	16400	61600	75600	78000
902	80-11-02-5	005	510	7600	60100	8200	60100	67700	68300
1201	80-11-11-5	005	510	6900	60100	7200	61300	67000	68500
1420	80-11-11-5	005	510	8200	60100	8400	61300	68300	69700
2535	80-11-02-5	005	510	9600	60100	10600	60100	69700	70700
3991	80-11-02-2	005	511	21000	60100	23100	60100	81100	83200
17185	80-11-02-2	005	511	24200	60100	26700	59800	84300	86500
2131	80-11-10-5	005	540	10600	60100	11100	57100	70700	68200
868	80-11-11-5	005	510	13900	60200	14500	61300	74100	75800
1912	80-11-11-5	005	510	13700	60300	14400	61400	74000	75800
838	80-11-11-5	005	510	8900	60400	9300	61500	69300	70800
2410	80-11-11-5	005	510	13900	60400	14500	61100	74300	75600
3113	80-11-15-4	005	511	17900	60400	19700	59600	78300	79300
2821	80-11-11-5	005	510	13200	60500	14000	61500	73700	75500
5356	80-10-19-5	005	510	23100	60500	25400	60500	83600	85900

653	80-11-11-5	005	510	10200	60600	10700	57800	70800	68500
1200	80-11-02-5	005	510	9800	60600	10900	60600	70400	71500
2807	80-11-11-5	005	510	9200	60800	9800	62000	70000	71800
624	80-11-02-5	005	510	11600	60900	12800	60900	72500	73700
1964	80-11-11-5	005	510	20600	60900	23500	61200	81500	84700
3813	80-10-30-3	005	510	27800	60900	30500	58300	88700	88800
3085	80-11-28-3	005	541	29500	60900	32100	59600	90400	91700
885	80-11-02-5	005	510	9800	61000	10900	61000	70800	71900
381	80-11-02-5	005	510	10000	61100	11100	60200	71100	71300
146	80-11-11-5	005	510	14100	61200	14700	61700	75300	76400
1183	80-11-11-5	005	510	17300	61200	18100	62000	78500	80100
1800	80-11-02-5	005	540	5900	61200	6500	61200	67100	67700
1206	80-11-11-5	005	510	15800	61300	16700	61700	77100	78400
1456	80-11-11-5	005	510	18000	61400	18800	62600	79400	81400
1547	80-11-02-5	005	510	10000	61400	11100	60600	71400	71700
1860	80-11-11-5	005	510	3600	61400	3700	63500	65000	67200
3213	80-06-35-3	005	541	18500	61500	20400	61500	80000	81900
1978	80-11-02-5	005	510	19400	61600	21200	60600	81000	81800
2327	80-11-02-5	005	510	9700	61600	10700	61600	71300	72300
5565	80-11-22-1	005	510	28800	61700	31400	60000	90500	91400
547	80-11-11-5	005	510	13900	61800	14500	62800	75700	77300
1253	80-11-11-5	005	510	14800	61800	15400	63000	76600	78400
1186	80-11-11-5	005	510	12800	62000	13300	63200	74800	76500
3063	80-06-34-4	005	511	24000	62000	26400	60400	86000	86800
1212	80-11-11-5	005	510	9300	62100	9900	63100	71400	73000
2329	80-11-11-5	005	510	7500	62100	7700	62000	69600	69700
695	80-11-02-5	005	510	9700	62400	10700	62400	72100	73100
980	80-11-11-5	005	510	6000	62400	6200	64800	68400	71000
1076	80-11-11-5	005	510	15800	62400	16700	62900	78200	79600
2768	80-11-11-5	005	510	14700	62400	15400	63400	77100	78800
2949	80-11-11-5	005	510	18400	62400	19200	63000	80800	82200
3254	80-11-23-5	005	510	16300	62400	17900	64100	78700	82000
1110	80-11-11-5	005	540	6900	62400	7200	64800	69300	72000
2311	80-11-11-5	005	510	13900	62500	14500	63300	76400	77800
1688	80-11-11-5	005	520	10400	62500	10800	63500	72900	74300
1434	80-11-02-5	005	510	14900	62600	16200	61200	77500	77400
2153	80-11-11-5	005	510	18000	62600	18800	63300	80600	82100
2906	80-11-11-5	005	510	8600	62600	9000	63500	71200	72500
5524	80-11-36-3	005	511	19100	62700	21000	62200	81800	83200
1498	80-11-11-5	005	510	14900	62800	15800	63300	77700	79100
1748	80-11-02-5	005	510	13000	62800	13400	62500	75800	75900
2308	80-11-11-5	005	510	19300	62800	19900	63300	82100	83200
1857	80-11-10-5	005	510	10400	62900	10900	59800	73300	70700
3062	80-11-14-4	005	511	23100	62900	25400	62800	86000	88200
3681	80-11-02-1	005	511	18400	62900	20200	62900	81300	83100
88	80-11-11-5	005	510	7400	63100	7700	64300	70500	72000
329	80-11-11-5	005	510	9000	63100	9700	64000	72100	73700
1779	80-11-11-5	005	510	9700	63100	10100	64300	72800	74400
1856	80-11-11-5	005	510	7100	63100	7400	65200	70200	72600
3339	80-11-02-3	005	511	18300	63200	18300	61300	81500	79600
1172	80-11-02-5	005	510	9700	63300	10700	62200	73000	72900
2212	80-11-11-5	005	510	9200	63300	9700	64100	72500	73800
2741	80-11-11-5	005	510	13700	63400	14400	64300	77100	78700
2868	80-11-11-5	005	510	17700	63400	18500	64300	81100	82800
4636	80-11-21-1	005	511	24800	63400	27200	63400	88200	90600
1227	80-11-02-5	005	510	14200	63500	15500	63500	77700	79000
1933	80-11-11-5	005	510	16800	63500	17700	64200	80300	81900
2135	80-11-02-5	005	510	12000	63500	13200	63100	75500	76300
2338	80-11-10-5	005	510	11000	63500	11600	60300	74500	71900
4627	80-11-26-1	005	510	21800	63500	24000	62500	85300	86500
487	80-11-11-5	005	510	7500	63600	7800	64700	71100	72500
1325	80-11-11-5	005	510	17300	63600	18100	64300	80900	82400
1400	80-11-11-5	005	510	9700	63700	10300	64900	73400	75200
1720	80-11-02-5	005	510	10300	63700	11300	62600	74000	73900
2136	80-11-11-5	005	510	12800	63700	13400	64800	76500	78200
5743	80-10-28-2	005	511	29300	63700	31900	62700	93000	94600
1425	80-11-02-5	005	510	15900	63800	16800	64500	79700	81300
2492	80-11-11-5	005	510	5100	63800	5200	65000	68900	70200
29	80-11-11-5	005	510	9700	63900	10100	65000	73600	75100
2910	80-11-02-5	005	511	16500	63900	17900	64200	80400	82100
1005	80-11-11-5	005	510	11400	64000	11700	64000	75400	75700
4759	80-11-17-2	005	511	18200	64100	20000	63200	82300	83200
792	80-11-11-5	005	510	10800	64200	11400	65500	75000	76900
5673	80-11-02-3	005	511	14400	64300	15900	64300	78700	80200
260	80-11-11-5	005	510	11000	64400	11400	65600	75400	77000
1229	80-11-11-5	005	510	9800	64400	10200	65200	74200	75400
1623	80-11-11-5	005	510	15700	64400	16400	65200	80100	81600
1792	80-11-11-5	005	510	11900	64400	12400	64800	76300	77200
958	80-11-11-5	005	510	11200	64500	11600	65600	75700	77200
1235	80-11-10-5	005	510	10600	64500	11100	61600	75100	72700
4388	80-11-36-4	005	511	28200	64500	30900	63400	92700	94300
518	80-11-11-5	005	510	14300	64600	15000	65900	78900	80900
546	80-11-11-5	005	510	10000	64600	10400	65300	74600	75700
1743	80-11-11-5	005	510	5200	64600	5500	65200	69800	70700
2430	80-11-11-5	005	510	15700	64600	16400	65400	80300	81800
3491	80-11-02-2	005	511	24100	64600	26500	62600	88700	89100
548	80-11-11-5	005	510	11800	64700	12600	65900	76500	78500

2286	80-11-11-5	005	510	8400	64700	9000	66000	73100	75000
2491	80-11-11-5	005	510	12100	64700	12800	65500	76800	78300
1022	80-11-11-5	005	511	15800	64700	16700	65000	80500	81700
2912	80-11-11-5	005	510	13300	64800	13900	65400	78100	79300
297	80-11-11-5	005	520	9800	64800	10400	65800	74600	76200
4969	80-11-09-4	005	511	16900	64900	18600	64900	81800	83500
116	80-11-02-5	005	510	12000	65000	13200	64100	77000	77300
1417	80-11-11-5	005	510	13900	65000	14500	66000	78900	80500
3292	80-11-31-1	005	511	28500	65000	31100	64500	93500	95600
284	80-11-11-5	005	510	14800	65100	15400	65800	79900	81200
1922	80-11-11-5	005	510	17700	65100	18500	66300	82800	84800
2061	80-11-11-5	005	510	10900	65100	11300	66400	76000	77700
300	80-11-11-5	005	510	17700	65200	18500	66100	82900	84600
1848	80-11-02-5	005	510	12000	65200	13200	64200	77200	77400
1850	80-11-11-5	005	510	6900	65300	7400	66100	72200	73500
1926	80-11-11-5	005	510	9000	65300	9700	66000	74300	75700
678	80-11-11-5	005	510	4300	65400	4500	66600	69700	71100
314	80-11-11-5	005	510	18700	65500	19500	66600	84200	86100
1932	80-11-11-5	005	510	8400	65500	9000	66500	73900	75500
5357	80-10-19-5	005	510	23100	65500	25400	65500	88600	90900
145	80-11-02-5	005	510	10000	65600	11100	65600	75600	76700
1380	80-11-11-5	005	510	11400	65600	11900	67800	77000	79700
1804	80-11-11-5	005	510	14100	65600	14700	66200	79700	80900
1399	80-11-11-5	005	510	13500	65700	14300	66600	79200	80900
623	80-11-11-5	005	510	7100	65800	7400	66700	72900	74100
1224	80-11-11-5	005	510	12300	65800	12700	67100	78100	79800
1649	80-11-11-5	005	510	10600	65800	11100	67100	76400	78200
70	80-11-11-5	005	510	17700	66000	18500	67300	83700	85800
338	80-11-02-5	005	510	9700	66000	10700	65800	75700	76500
627	80-11-11-5	005	510	9500	66000	9800	68600	75500	78400
1509	80-11-11-5	005	510	21300	66000	22400	67000	87300	89400
2987	80-07-29-3	005	540	29900	66000	32500	65600	95900	98100
1281	80-11-11-5	005	510	18400	66100	19200	67100	84500	86300
2920	80-11-11-5	005	510	15700	66100	16400	67200	81800	83600
1920	80-11-11-5	005	510	8600	66400	9300	67200	75000	76500
2726	80-11-11-5	005	510	14100	66400	14700	67700	80500	82400
4394	80-06-32-4	005	511	18500	66400	20400	66400	84900	86800
1852	80-11-02-5	005	510	14200	66500	15500	66100	80700	81600
3079	80-11-15-5	005	510	20300	66500	21300	67500	86800	88800
992	80-11-11-5	005	510	11000	66600	11500	67900	77600	79400
468	80-11-11-5	005	510	16800	66700	17700	67600	83500	85300
3824	80-11-36-5	005	540	14100	66700	15400	65000	80800	80400
1054	80-11-11-5	005	510	16800	66800	17700	67700	83600	85400
2179	80-11-11-5	005	510	13900	66800	14500	67800	80700	82300
1462	80-11-11-5	005	510	12300	66900	12700	68100	79200	80800
2429	80-11-11-5	005	510	10000	66900	10900	66500	76900	77400
1231	80-11-10-5	005	520	10600	66900	11100	63800	77500	74900
1272	80-11-11-5	005	510	11200	67000	11600	68100	78200	79700
1534	80-11-11-5	005	510	16100	67000	16400	67000	83100	83400
2501	80-11-10-5	005	510	11200	67000	11800	63900	78200	75700
4170	80-11-26-3	005	511	29800	67000	32400	65600	96800	98000
1122	80-11-10-5	005	510	9200	67100	9600	63500	76300	73100
593	80-11-11-5	005	510	9600	67200	10100	68300	76800	78400
1771	80-11-11-5	005	510	11800	67200	12500	68200	79000	80700
2158	80-11-02-5	005	510	12000	67200	13200	66200	79200	79400
1078	80-11-11-5	005	520	8500	67200	8800	69700	75700	78500
2193	80-11-11-5	005	510	18400	67300	19200	68300	85700	87500
2299	80-11-11-5	005	510	11200	67300	11800	68100	78500	79900
2745	80-11-11-5	005	510	14000	67300	14600	69900	81300	84500
3498	80-11-26-1	005	510	18500	67300	20400	67100	85800	87500
1185	80-11-02-5	005	510	10000	67400	11100	66400	77400	77500
2146	80-11-11-5	005	510	6200	67400	6400	68400	73600	74800
2456	80-11-11-5	005	510	12300	67400	12900	68700	79700	81600
2486	80-11-02-5	005	540	10000	67400	11100	67400	77400	78500
1203	80-11-11-5	005	510	17300	67500	18100	68800	84800	86900
1796	80-11-02-5	005	510	10000	67500	11100	67400	77500	78500
1638	80-11-02-5	005	520	9700	67500	10700	66700	77200	77400
578	80-11-11-5	005	510	12300	67600	12900	68400	79900	81300
393	80-11-11-5	005	520	9500	67600	9900	68900	77100	78800
631	80-11-11-5	005	510	13900	67700	14500	68500	81600	83000
2357	80-11-02-5	005	510	14200	67700	15500	66700	81900	82200
1887	80-11-02-3	005	510	12000	67800	13100	68400	79800	81500
2018	80-11-11-5	005	510	12500	67800	13300	68600	80300	81900
2995	80-11-02-5	005	510	13900	67800	15100	67700	81700	82800
2899	80-11-02-5	005	511	12700	67800	13800	69000	80500	82800
1278	80-11-02-5	005	510	12000	67900	13200	67300	79900	80500
1819	80-11-02-5	005	510	16700	67900	18200	67100	84600	85300
2060	80-11-11-5	005	510	17600	67900	18300	69300	85500	87600
2775	80-11-02-5	005	510	7700	67900	8400	67900	75600	76300
681	80-11-02-3	005	511	13800	67900	15200	67800	81700	83000
889	80-11-02-5	005	510	10000	68000	11100	67200	78000	78300
1528	80-11-11-5	005	510	8800	68000	9100	69300	76800	78400
1706	80-11-02-5	005	510	12000	68000	13200	67100	80000	80300
1970	80-11-02-5	005	510	13000	68000	13400	67900	81000	81300
1398	80-11-11-5	005	510	12000	68100	12400	70800	80100	83200
2426	80-11-11-5	005	510	8200	68200	8700	69500	76400	78200
4554	80-07-30-1	005	540	18200	68200	20000	68100	86400	88100

709	80-11-11-5	005	510	18400	68300	19200	69100	86700	88300
765	80-11-11-5	005	510	18000	68300	18800	68800	86300	87600
797	80-11-02-5	005	510	9700	68300	10700	67900	78000	78600
1467	80-11-11-5	005	510	18400	68400	19200	69200	86800	88400
27	80-11-11-5	005	510	7400	68500	7700	69700	75900	77400
48	80-11-11-5	005	510	12100	68500	12800	69700	80600	82500
1437	80-11-11-5	005	510	13400	68500	13900	69500	81900	83400
4245	80-11-14-4	005	511	24700	68500	27200	67300	93200	94500
951	80-11-11-5	005	510	10400	68600	11000	69900	79000	80900
1816	80-11-11-5	005	510	18000	68600	18800	69900	86600	88700
2197	80-11-11-5	005	510	13300	68600	13900	71300	81900	85200
2869	80-11-02-5	005	510	11600	68600	12800	67800	80200	80600
2799	80-11-11-5	005	510	13500	68700	14100	71100	82200	85200
2891	80-11-11-5	005	510	3500	68700	3700	70600	72200	74300
4111	80-11-15-5	005	510	20500	68700	21500	70500	89200	92000
942	80-11-11-5	005	510	16800	68800	17700	70100	85600	87800
5132	80-11-06-5	005	510	35200	68800	38100	69400	104000	107500
2050	80-11-11-5	005	510	12300	68900	12900	69900	81200	82800
3180	80-06-27-4	005	511	27300	68900	29900	67800	96200	97700
4173	80-11-02-3	005	511	12000	68900	12000	67000	80900	79000
933	80-11-11-5	005	510	14100	69000	14700	69900	83100	84600
4512	80-11-15-5	005	510	20500	69000	21500	70700	89500	92200
199	80-11-11-5	005	510	15700	69100	16400	69800	84800	86200
2033	80-11-11-5	005	510	13900	69100	14500	70400	83000	84900
2812	80-11-02-5	005	510	9800	69200	10900	69200	79000	80100
4439	80-10-29-2	005	510	29900	69200	32500	67900	99100	100400
2155	80-11-11-5	005	510	13900	69300	14500	70000	83200	84500
4369	80-10-07-1	005	541	25000	69300	27500	68200	94300	95700
2066	80-11-11-5	005	510	12700	69400	13900	67800	82100	81700
526	80-11-11-5	005	511	13500	69400	14300	69600	82900	83900
4045	80-06-32-5	005	540	19000	69500	20000	69800	88500	89800
906	80-11-11-5	005	510	10200	69700	10700	65200	79900	75900
1273	80-11-11-5	005	510	17700	69700	18500	70400	87400	88900
1290	80-11-11-5	005	510	10600	69700	11200	66500	80300	77700
5679	80-11-12-4	005	511	29100	69700	31700	69500	98800	101200
1143	80-11-11-5	005	510	12800	69800	13400	71100	82600	84500
2277	80-11-11-5	005	510	15700	69800	16500	70600	85500	87100
1023	80-11-11-5	005	510	9000	69900	9400	70900	78900	80300
1424	80-11-11-5	005	510	18400	69900	19200	70800	88300	90000
1617	80-11-11-5	005	510	16800	69900	17700	71200	86700	88900
2285	80-11-02-5	005	510	10000	69900	11100	68900	79900	80000
1332	80-11-11-5	005	540	14400	69900	15100	70500	84300	85600
1326	80-11-02-5	005	510	16400	70000	17900	69900	86400	87800
4449	80-11-14-4	005	511	18400	70000	20200	70000	88400	90200
2313	80-11-12-5	005	520	6200	70000	6800	70600	76200	77400
2314	80-11-12-5	005	520	12300	70000	13400	70600	82300	84000
1831	80-11-11-5	005	510	11800	70100	12000	69900	81900	81900
2477	80-11-02-5	005	510	16400	70100	17900	70100	86500	88000
3510	80-10-17-4	005	510	27400	70100	30000	68800	97500	98800
4907	80-11-15-5	005	510	15000	70100	15700	72000	85100	87700
17308	80-11-10-5	005	510	11300	70100	12400	70800	81400	83200
33	80-11-02-5	005	510	11600	70200	12800	69100	81800	81900
78	80-11-11-5	005	510	9900	70200	10200	71600	80100	81800
2322	80-11-11-5	005	510	13900	70200	14500	71600	84100	86100
2884	80-11-11-5	005	510	17700	70200	18500	71200	87900	89700
4849	80-11-14-4	005	511	18500	70200	20300	70100	88700	90400
705	80-11-11-5	005	510	14800	70300	15400	71700	85100	87100
1683	80-11-02-5	005	510	10000	70300	11100	69700	80300	80800
2162	80-11-02-5	005	510	16000	70300	17500	70300	86300	87800
3333	80-07-32-3	005	511	26000	70300	28600	69600	96300	98200
2188	80-11-11-5	005	510	15300	70400	15600	70200	85700	85800
2771	80-11-02-5	005	510	11600	70400	12800	69400	82000	82200
3414	80-10-31-4	005	511	24800	70400	27200	69200	95200	96400
304	80-11-02-5	005	510	14900	70500	16200	68900	85400	85100
2272	80-11-02-5	005	510	10000	70500	11100	70500	80500	81600
574	80-11-11-5	005	510	10500	70600	10900	71800	81100	82700
3811	80-06-32-5	005	510	19400	70600	21400	70400	90000	91800
176	80-11-11-5	005	510	15300	70800	16100	72100	86100	88200
936	80-11-11-5	005	510	13700	70800	14400	71800	84500	86200
948	80-11-11-5	005	510	14700	70800	15600	71700	85500	87300
2374	80-11-02-5	005	510	10000	70800	11100	70000	80800	81100
362	80-11-11-5	005	510	13300	70900	13900	72200	84200	86100
101	80-11-02-5	005	510	9800	71000	10900	70600	80800	81500
2270	80-11-11-5	005	510	13400	71000	13900	72300	84400	86200
2255	80-11-02-5	005	510	15900	71100	16800	72500	87000	89300
3821	80-11-12-2	005	511	28400	71100	31100	69800	99500	100900
49	80-11-02-5	005	510	14900	71200	16200	70400	86100	86600
1950	80-11-11-5	005	510	11200	71200	11800	72600	82400	84400
1772	80-11-11-4	005	511	24000	71200	26400	69900	95200	96300
1286	80-11-02-5	005	540	9800	71200	10900	71200	81000	82100
525	80-11-10-5	005	510	11200	71300	11800	68000	82500	79800
863	80-11-11-5	005	510	3600	71300	3600	71300	74900	74900
904	80-11-11-5	005	510	8600	71300	9300	72700	79900	82000
1957	80-11-11-5	005	510	16800	71300	17700	72300	88100	90000
3777	80-11-26-1	005	510	20700	71300	22800	71300	92000	94100
4942	80-10-31-3	005	511	27000	71300	29700	69700	98300	99400
1996	80-11-10-5	005	510	11200	71400	11800	68000	82600	79800

2465	80-11-02-5	005	510	10000	71400	11100	71000	81400	82100
66	80-11-11-5	005	510	9000	71600	9600	73000	80600	82600
1414	80-11-11-5	005	510	12200	71600	13400	70400	83800	83800
3682	80-11-14-4	005	511	18400	71600	20200	71600	90000	91800
61	80-11-11-5	005	510	3300	71700	3400	73100	75000	76500
234	80-11-11-5	005	510	12300	71700	12700	73100	84000	85800
319	80-11-11-5	005	510	13900	71700	14500	72600	85600	87100
881	80-11-11-5	005	510	17300	71700	18100	73000	89000	91100
2125	80-11-11-5	005	510	15800	71700	16700	73100	87500	89800
1662	80-11-10-5	005	510	11200	71800	11800	68500	83000	80300
1742	80-11-11-5	005	510	11000	71800	11400	72800	82800	84200
2758	80-11-11-5	005	510	14700	71800	15400	73200	86500	88600
510	80-11-11-5	005	510	15700	71900	16400	73300	87600	89700
677	80-11-11-5	005	510	6200	71900	6600	72800	78100	79400
1141	80-11-11-5	005	510	7900	71900	8100	73300	79800	81400
1358	80-11-10-5	005	510	9200	71900	9600	68500	81100	78100
2943	80-11-11-5	005	510	7500	71900	7700	71900	79400	79600
4395	80-11-09-4	005	511	18400	72000	20200	71400	90400	91600
1435	80-11-02-5	005	510	14600	72100	15900	72000	86700	87900
2041	80-11-11-5	005	510	16200	72100	17100	73200	88300	90300
2377	80-11-11-5	005	510	13700	72200	14400	73100	85900	87500
587	80-11-02-5	005	520	10000	72200	11100	72200	82200	83300
2863	80-11-02-5	005	540	10000	72200	11100	71000	82200	82100
4024	80-10-16-2	005	511	31200	72300	33800	72300	103500	106100
16820	80-10-29-4	005	511	31700	72300	34300	70600	104000	104900
2532	80-11-02-5	005	510	10000	72400	11100	72000	82400	83100
1029	80-11-02-5	005	510	9800	72500	10900	72500	82300	83400
4199	80-11-20-2	005	511	29400	72500	32000	70900	101900	102900
1061	80-11-02-5	005	520	15900	72500	16800	73300	88400	90100
20	80-11-02-5	005	510	16400	72600	17900	72100	89000	90000
577	80-11-11-5	005	520	12600	72600	13000	74000	85200	87000
667	80-11-02-5	005	510	12000	72700	13200	71900	84700	85100
1410	80-11-11-5	005	510	13900	72700	14500	73400	86600	87900
2029	80-11-11-5	005	510	18000	72700	18800	73400	90700	92200
3782	80-06-35-3	005	541	17400	72700	19100	70500	90100	89600
4370	80-06-33-1	005	511	29100	72800	31800	72300	101900	104100
1219	80-11-11-5	005	510	5700	72900	6300	72700	78600	79000
1027	80-11-11-5	005	510	10300	73000	10700	73900	83300	84600
5035	80-06-34-2	005	510	26800	73000	29100	70600	99800	99700
16773	80-11-28-2	005	511	27400	73100	30000	73000	100500	103000
874	80-11-02-5	005	510	12000	73200	13200	72800	85200	86000
1730	80-11-11-5	005	510	9200	73200	9600	76100	82400	85700
1265	80-11-11-4	005	511	25400	73200	27900	72900	98600	100800
276	80-11-11-5	005	520	17600	73200	18300	74700	90800	93000
1492	80-11-11-5	005	510	9800	73300	10400	74700	83100	85100
5382	80-11-12-5	005	510	6200	73300	6700	73900	79500	80600
5693	80-11-11-5	005	510	20700	73300	21800	69500	94000	91300
1047	80-11-10-5	005	540	9000	73300	9400	69300	82300	78700
3389	80-11-23-5	005	510	14500	73400	15900	75300	87900	91200
1789	80-11-02-5	005	510	9700	73500	10700	73500	83200	84200
2194	80-11-11-5	005	510	17300	73500	18100	74100	90800	92200
3357	80-11-22-4	005	511	30800	73500	33400	72900	104300	106300
3931	80-11-10-3	005	511	19000	73500	20900	73200	92500	94100
2688	80-11-12-5	005	520	12300	73500	13400	74000	85800	87400
2692	80-11-12-5	005	520	12300	73500	13400	74000	85800	87400
2003	80-11-11-5	005	510	8000	73600	8300	74500	81600	82800
3513	80-11-01-1	005	511	30700	73600	33300	73600	104300	106900
1625	80-11-11-5	005	510	7900	73700	8200	74800	81600	83000
5100	80-11-16-4	005	510	28200	73700	30800	73500	101900	104300
617	80-11-11-5	005	510	15300	73800	16100	74600	89100	90700
2192	80-11-11-5	005	510	15700	73800	16400	76300	89500	92700
1411	80-11-11-5	005	510	14600	73900	15200	75300	88500	90500
1980	80-11-11-5	005	510	10200	73900	10700	75000	84100	85700
2236	80-11-11-5	005	510	18000	73900	18800	75200	91900	94000
2740	80-11-11-5	005	520	15000	73900	15500	75200	88900	90700
1895	80-11-11-5	005	510	12400	74000	13100	75300	86400	88400
2234	80-11-11-5	005	510	17800	74000	18500	74900	91800	93400
4367	80-11-23-2	005	511	20100	74000	22100	72900	94100	95000
907	80-11-11-5	005	510	6000	74100	6300	76600	80100	82900
1806	80-11-11-5	005	510	7900	74100	8200	75500	82000	83700
4468	80-11-15-5	005	510	20500	74100	21500	76000	94600	97500
5468	80-11-11-5	005	510	8400	74100	9000	75400	82500	84400
791	80-11-11-5	005	510	14800	74200	15400	75600	89000	91000
977	80-11-11-5	005	510	17600	74200	18300	75300	91800	93600
3625	80-06-32-5	005	510	19000	74200	20500	74700	93200	95200
4764	80-11-25-2	005	511	21300	74200	23400	73500	95500	96900
2545	80-11-11-5	005	520	14800	74200	15400	75000	89000	90400
2686	80-11-12-5	005	520	12300	74200	13400	74700	86500	88100
1084	80-11-11-5	005	510	13700	74300	14300	75800	88000	90100
2997	80-11-14-4	005	511	18400	74300	20300	74300	92700	94600
65	80-11-02-5	005	510	13800	74400	15100	73300	88200	88400
2496	80-11-11-5	005	510	9200	74400	9600	75800	83600	85400
3424	80-11-26-1	005	510	21800	74400	24000	74200	96200	98200
2687	80-11-12-5	005	520	12300	74500	13400	75000	86800	88400
1878	80-11-02-5	005	510	17200	74600	18700	73300	91800	92000
1931	80-11-11-5	005	510	9000	74600	9700	75700	83600	85400
2791	80-11-11-5	005	510	10100	74600	10500	76000	84700	86500

1898	80-11-11-5	005	510	17700	74700	18500	76100	92400	94600
3734	80-11-14-4	005	511	36400	74700	39000	74600	111100	113600
614	80-11-11-5	005	510	8400	74800	9000	76100	83200	85100
1413	80-11-02-5	005	510	17200	74900	18700	74900	92100	93600
2235	80-11-11-5	005	510	14100	74900	14900	76300	89000	91200
4687	80-11-15-5	005	510	20500	74900	21500	76800	95400	98300
4760	80-11-34-1	005	510	28200	74900	30800	74000	103100	104800
4920	80-06-30-3	005	510	19000	74900	20900	74700	93900	95600
1167	80-11-11-5	005	520	18400	74900	19200	76300	93300	95500
1465	80-11-11-5	005	510	15700	75000	16400	75800	90700	92200
2409	80-11-11-5	005	510	18400	75100	19200	76600	93500	95800
4963	80-11-25-2	005	511	19700	75100	21700	74200	94800	95900
161	80-11-11-5	005	520	11100	75100	11800	76500	86200	88300
1651	80-11-11-5	005	510	16200	75200	17100	76400	91400	93500
3082	80-06-31-3	005	511	19500	75200	21500	75100	94700	96600
259	80-11-11-5	005	510	10600	75300	11100	76800	85900	87900
210	80-11-11-4	005	511	16200	75300	17800	75200	91500	93000
1418	80-11-11-5	005	510	16800	75400	17700	76400	92200	94100
1712	80-11-11-5	005	510	17700	75400	18500	76000	93100	94500
337	80-11-02-5	005	510	11600	75600	12800	74700	87200	87500
2037	80-11-11-5	005	510	9600	75600	10300	76200	85200	86500
2583	80-11-11-5	005	510	4100	75600	4300	77000	79700	81300
148	80-11-02-5	005	510	10000	75700	11100	74800	85700	85900
1385	80-11-10-5	005	510	11200	75700	11800	72300	86900	84100
387	80-11-02-3	005	511	15200	75700	16500	76800	90900	93300
1477	80-11-11-5	005	510	11200	75800	11600	77200	87000	88800
2055	80-11-11-5	005	510	9000	75800	9700	77200	84800	86900
2561	80-11-11-5	005	510	13400	75900	13900	76800	89300	90700
3501	80-07-29-1	005	510	31000	75900	33600	74800	106900	108400
5187	80-07-32-5	005	540	20400	75900	22400	75700	96300	98100
1974	80-11-11-5	005	510	9600	76000	10300	77100	85600	87400
344	80-11-10-5	005	510	11200	76100	11800	72600	87300	84400
4813	80-11-02-2	005	511	31200	76100	33800	74700	107300	108500
725	80-11-11-5	005	510	15800	76200	16300	77500	92000	93800
1294	80-11-11-5	005	510	11100	76200	11800	77500	87300	89300
4298	80-11-06-2	005	511	23700	76300	26000	76300	100000	102300
60	80-11-02-5	005	510	12000	76400	13200	76400	88400	89600
1657	80-11-02-5	005	510	11100	76400	12200	75500	87500	87700
2175	80-11-11-5	005	510	18000	76400	18800	77900	94400	96700
2419	80-11-14-5	005	510	17700	76400	18700	77800	94100	96500
4174	80-11-23-5	005	510	15000	76400	16500	78500	91400	95000
4631	80-06-27-3	005	511	24700	76400	27100	75300	101100	102400
2020	80-11-11-5	005	510	7900	76500	8200	77300	84400	85500
2365	80-11-02-5	005	510	12300	76500	12500	72500	88800	85000
1162	80-11-11-5	005	510	24600	76600	28100	76800	101200	104900
2794	80-11-11-5	005	510	5100	76600	5300	77400	81700	82700
511	80-11-11-5	005	510	17600	76700	18300	77700	94300	96000
634	80-11-11-5	005	510	11200	76700	11800	78100	87900	89900
1644	80-11-11-5	005	510	17300	76700	18100	77900	94000	96000
2797	80-11-11-5	005	520	16200	76700	17100	77700	92900	94800
2160	80-11-11-5	005	510	15300	76800	15600	76500	92100	92100
5756	80-10-19-5	005	510	23100	76800	25400	75500	99900	100900
2073	80-11-11-5	005	530	13900	76800	14800	77800	90700	92600
5036	80-10-04-3	005	511	29900	76900	32500	75600	106800	108100
200	80-11-02-5	005	510	12000	77000	13200	75800	89000	89000
1062	80-11-11-5	005	510	16300	77000	17300	78500	93300	95800
4608	80-06-32-5	005	510	19000	77000	20500	77500	96000	98000
4081	80-11-21-4	005	511	30000	77000	32800	108800	107000	141600
4954	80-11-34-3	005	511	28100	77000	30800	76700	105100	107500
522	80-11-11-5	005	510	13900	77200	14500	78600	91100	93100
632	80-11-11-5	005	510	13500	77200	14100	80300	90700	94400
715	80-11-11-5	005	510	12700	77200	13900	76600	89900	90500
2101	80-11-11-5	005	510	11700	77200	12200	80100	88900	92300
1951	80-11-11-5	005	510	15700	77300	16400	79300	93000	95700
2902	80-11-11-5	005	510	6900	77300	7200	80300	84200	87500
3019	80-11-14-4	005	511	17400	77300	19100	77100	94700	96200
793	80-11-02-5	005	510	17200	77400	18700	75800	94600	94500
880	80-11-11-5	005	510	13000	77400	13500	79900	90400	93400
2946	80-11-02-5	005	510	10000	77400	11100	77400	87400	88500
5795	80-11-27-2	005	511	28900	77400	31500	76600	106300	108100
996	80-11-02-5	005	510	11700	77500	12900	77500	89200	90400
318	80-11-11-5	005	510	13900	77700	14500	78400	91600	92900
3286	80-06-30-3	005	511	25300	77700	27800	75800	103000	103600
278	80-11-11-5	005	510	13700	77800	14400	78600	91500	93000
931	80-11-11-5	005	510	15700	77900	16400	78700	93600	95100
1549	80-11-11-5	005	510	8200	77900	8400	79100	86100	87500
2196	80-11-02-5	005	510	15700	77900	17200	76500	93600	93700
679	80-11-11-5	005	520	10000	78000	10400	79500	88000	89900
183	80-11-14-5	005	510	17700	78100	18700	80300	95800	99000
4619	80-06-32-5	005	510	19000	78100	20000	80300	97100	100300
1026	80-11-10-5	005	510	11200	78200	11800	74600	89400	86400
1955	80-11-14-5	005	510	17700	78200	18700	80300	95900	99000
4528	80-06-35-4	005	510	47900	78200	51700	78200	126100	129900
4035	80-11-02-2	005	511	22400	78200	24700	78200	100600	102900
5814	80-10-06-1	005	511	30000	78200	32600	76300	108200	108900
794	80-11-11-5	005	510	15700	78300	16400	79800	94000	96200
990	80-11-02-5	005	510	14900	78300	16200	77800	93200	94000

1466	80-11-11-5	005	510	18400	78300	19200	79600	96700	98800
5205	80-11-14-5	005	551	0	78300	0	76100	78300	76100
1656	80-11-02-5	005	510	11000	78400	12100	77400	89400	89500
2467	80-11-11-5	005	510	15700	78400	16400	78900	94100	95300
651	80-11-11-5	005	510	2200	78500	2300	80000	80700	82300
2141	80-11-11-5	005	510	18000	78500	18800	79600	96500	98400
2309	80-11-11-5	005	510	12400	78500	13200	79600	90900	92800
1406	80-11-02-5	005	510	14200	78700	15500	78000	92900	93500
1668	80-11-11-5	005	510	11900	78700	12600	80200	90600	92800
1907	80-11-02-5	005	510	16400	78800	17900	77800	95200	95700
1909	80-11-02-5	005	510	9800	78800	10900	78800	88600	89700
483	80-11-11-5	005	510	10000	78900	10400	80400	88900	90800
2675	80-11-11-5	005	510	9800	78900	10200	80200	88700	90400
133	80-11-11-5	005	510	21500	79000	22500	80500	100500	103000
1715	80-11-11-5	005	510	18400	79000	19200	80500	97400	99700
2397	80-11-11-5	005	510	13300	79100	13900	82200	92400	96100
1408	80-11-11-5	005	510	9700	79200	10300	80400	88900	90700
202	80-11-02-5	005	540	9800	79200	10900	78600	89000	89500
5202	80-11-14-5	005	551	0	79200	0	76900	79200	76900
5203	80-11-14-5	005	551	0	79200	0	76900	79200	76900
717	80-11-11-5	005	510	10600	79300	11100	80900	89900	92000
824	80-11-02-5	005	510	10000	79300	11100	79300	89300	90400
1322	80-11-02-5	005	510	17200	79400	18700	78300	96600	97000
2140	80-11-11-5	005	510	11200	79400	11800	80800	90600	92600
4151	80-11-25-2	005	511	24800	79400	27200	79400	104200	106600
3453	80-11-14-5	005	510	29500	79500	32600	81500	109000	114100
507	80-11-02-5	005	510	11600	79600	12800	79600	91200	92400
615	80-11-11-5	005	510	12700	79600	13900	79000	92300	92900
1266	80-11-02-5	005	510	12000	79600	13200	78300	91600	91500
2144	80-11-11-5	005	510	17300	79600	18100	81200	96900	99300
3911	80-11-14-4	005	511	18400	79600	20200	79000	98000	99200
1882	80-11-11-5	005	520	17600	79700	18300	81300	97300	99600
5204	80-11-14-5	005	551	0	79700	0	77400	79700	77400
5058	80-11-02-2	005	599	29700	79700	32300	79700	109400	112000
552	80-11-11-5	005	510	17300	80000	18100	81100	97300	99200
553	80-11-02-5	005	510	12000	80000	13200	80000	92000	93200
2816	80-11-10-5	005	510	11200	80000	11800	76300	91200	88100
1051	80-11-10-5	005	540	10400	80000	10900	75900	90400	86800
36	80-11-02-5	005	510	9700	80100	10700	79000	89800	89700
1491	80-11-11-5	005	510	10000	80100	10400	81700	90100	92100
1963	80-11-11-5	005	510	17600	80100	18300	81200	97700	99500
2718	80-11-11-5	005	510	16200	80100	17100	81100	96300	98200
3629	80-06-27-4	005	511	26600	80100	29200	78100	106700	107300
867	80-11-11-5	005	510	7900	80200	8200	81400	88100	89600
2927	80-11-11-5	005	520	15700	80200	16400	81700	95900	98100
1314	80-11-11-5	005	510	13000	80300	13500	83500	93300	97000
1606	80-11-11-5	005	510	7000	80300	7300	81900	87300	89200
2388	80-11-11-5	005	510	10400	80300	10800	83300	90700	94100
2536	80-11-02-5	005	510	12000	80300	13200	79300	92300	92500
238	80-11-11-5	005	510	6700	80400	7100	81900	87100	89000
1839	80-11-11-5	005	510	11600	80400	12100	82000	92000	94100
851	80-11-11-5	005	510	18000	80500	18800	82000	98500	100800
1758	80-11-11-5	005	510	7500	80500	7800	82100	88000	89900
3454	80-11-25-2	005	511	25400	80500	27900	79100	105900	107000
4555	80-11-32-4	005	511	29800	80500	32400	78900	110300	111300
1237	80-11-10-5	005	510	11200	80600	11800	76900	91800	88700
2056	80-11-11-5	005	510	14700	80600	15200	81600	95300	96800
3732	80-11-15-5	005	510	20300	80600	21300	81200	100900	102500
1842	80-11-11-5	005	510	13900	80700	14500	82300	94600	96800
1006	80-11-11-5	005	510	6800	80800	7000	82400	87600	89400
1847	80-11-11-5	005	510	13900	80800	14500	82000	94700	96500
1893	80-11-11-5	005	510	16200	80800	17100	82400	97000	99500
2815	80-11-11-5	005	510	17900	80800	20500	82000	98700	102500
3395	80-11-36-3	005	511	17500	80800	19200	79500	98300	98700
3870	80-10-07-1	005	511	24000	80800	26400	79500	104800	105900
1910	80-11-11-5	005	510	12600	81000	13200	82500	93600	95700
2554	80-11-11-5	005	510	14300	81000	15000	81900	95300	96900
820	80-11-11-5	005	510	15200	81100	15900	84100	96300	100000
1213	80-11-02-5	005	510	11600	81200	12800	76100	92800	88900
1979	80-11-11-5	005	510	12400	81200	13200	82700	93600	95900
584	80-11-11-5	005	510	6200	81300	6600	82800	87500	89400
2210	80-11-11-5	005	510	15700	81300	16400	82200	97000	98600
2405	80-11-11-5	005	510	21300	81300	22200	84500	102600	106700
3168	80-11-14-4	005	511	18400	81300	20200	81300	99700	101500
729	80-11-11-5	005	510	15200	81400	15900	84000	96600	99900
978	80-11-11-5	005	510	15300	81400	16100	82300	96700	98400
5539	80-11-35-3	005	511	25100	81400	27600	79800	106500	107400
151	80-11-11-5	005	510	16300	81600	16900	82700	97900	99600
1282	80-11-14-5	005	510	17700	81600	18700	83900	99300	102600
2453	80-11-02-5	005	510	9800	81600	10900	80300	91400	91200
998	80-11-11-5	005	520	12700	81600	13100	83100	94300	96200
481	80-11-11-5	005	510	9200	81700	9600	83100	90900	92700
524	80-11-11-5	005	510	14100	81700	14700	84200	95800	98900
795	80-11-11-5	005	510	14100	81700	14700	84000	95800	98700
4922	80-11-23-5	005	510	24500	81700	27000	81600	106200	108600
2201	80-11-11-5	005	510	12300	81800	13000	83300	94100	96300
5688	80-11-12-5	005	510	8900	81800	9700	82500	90700	92200

512	80-11-02-5	005	510	11700	82000	12900	82000	93700	94900
3205	80-11-15-5	005	510	20500	82000	21500	84200	102500	105700
871	80-11-11-5	005	510	13900	82100	14500	82800	96000	97300
2278	80-11-02-5	005	510	9800	82100	10900	82100	91900	93000
5755	80-10-19-5	005	510	23100	82200	25400	80800	105300	106200
4179	80-11-22-2	005	511	26000	82200	28600	81200	108200	109800
4913	80-11-36-3	005	511	17600	82200	19300	81300	99800	100600
2137	80-11-11-5	005	510	18000	82300	18800	83600	100300	102400
1135	80-11-11-5	005	510	16800	82400	17700	83200	99200	100900
514	80-11-11-5	005	510	15800	82500	16300	83800	98300	100100
1254	80-11-11-5	005	510	18000	82500	18800	83800	100500	102600
1615	80-11-11-5	005	510	17700	82500	18500	83700	100200	102200
342	80-11-11-5	005	510	16500	82600	17400	84100	99100	101500
1377	80-11-11-5	005	510	5800	82600	6400	81900	88400	88300
3210	80-11-14-5	005	510	21500	82600	23700	84800	104100	108500
3663	80-11-06-2	005	511	24000	82600	26400	82400	106600	108800
987	80-11-11-5	005	510	6900	82700	7200	84300	89600	91500
2199	80-11-14-5	005	510	17700	82700	18700	83100	100400	101800
3335	80-11-03-5	005	510	19400	82800	20400	85000	102200	105400
4288	80-11-06-2	005	511	26000	82800	28600	82800	108800	111400
1038	80-11-11-5	005	510	17600	82900	18300	84000	100500	102300
2407	80-11-11-5	005	510	8400	82900	8700	84000	91300	92700
3868	80-06-30-3	005	511	19000	82900	20900	82900	101900	103800
5682	80-10-30-4	005	511	27400	82900	30000	81900	110300	111900
4090	80-11-19-3	005	541	25300	82900	27800	81700	108200	109500
2732	80-11-02-5	005	510	16700	83000	18200	83000	99700	101200
586	80-11-11-5	005	510	18400	83100	19200	84100	101500	103300
817	80-11-11-5	005	510	9800	83100	10400	84500	92900	94900
2186	80-11-11-5	005	510	18400	83100	19200	84600	101500	103800
3743	80-11-15-5	005	511	20500	83100	21500	85300	103600	106800
675	80-11-02-5	005	510	9200	83300	10100	83300	92500	93400
531	80-11-11-5	005	510	11000	83400	11400	84900	94400	96300
186	80-11-11-5	005	510	18000	83500	18800	84800	101500	103600
2183	80-11-11-5	005	510	18000	83500	18800	84300	101500	103100
1689	80-11-11-5	005	510	15300	83600	16100	84700	98900	100800
2421	80-11-11-5	005	510	12700	83600	13900	82300	96300	96200
3479	80-10-31-4	005	511	24300	83600	26700	83000	107900	109700
1204	80-11-11-5	005	510	18000	83800	18800	85100	101800	103900
3910	80-11-15-5	005	510	20500	83800	21500	85600	104300	107100
3996	80-11-26-1	005	511	20200	83800	22200	83700	104000	105900
2689	80-11-12-5	005	510	3300	83900	3600	84700	87200	88300
4068	80-11-10-5	005	510	20600	83900	22700	86000	104500	108700
275	80-11-11-5	005	510	9600	84100	10300	85800	93700	96100
1236	80-11-10-5	005	510	9000	84100	9400	80300	93100	89700
3081	80-11-23-5	005	510	15000	84100	16500	84900	99100	101400
4065	80-11-36-3	005	511	21000	84100	23100	82500	105100	105600
2876	80-11-11-5	005	510	6500	84200	6700	85800	90700	92500
1654	80-11-11-5	005	510	13400	84300	13900	85900	97700	99800
1823	80-11-11-5	005	510	14300	84300	14900	87600	98600	102500
2177	80-11-11-5	005	510	11000	84300	11500	85600	95300	97100
2474	80-11-02-5	005	510	14900	84400	16200	83000	99300	99200
1666	80-11-02-5	005	510	14600	84500	15900	84500	99100	100400
3036	80-11-31-4	005	511	26100	84500	28700	84400	110600	113100
2039	80-11-11-5	005	510	13900	84600	14500	85800	98500	100300
2750	80-11-11-5	005	510	17600	84600	18300	85400	102200	103700
4079	80-11-03-5	005	510	22900	84600	24000	86900	107500	110900
3429	80-06-28-3	005	511	24200	84600	26600	84000	108800	110600
3793	80-11-07-3	005	511	27100	84600	28900	0	111700	28900
1442	80-11-02-5	005	510	15500	84700	17000	84700	100200	101700
2062	80-11-11-5	005	510	15700	84700	16000	84200	100400	100200
2877	80-11-11-5	005	510	12700	84700	13900	82800	97400	96700
4928	80-11-23-5	005	510	14400	84700	15800	87100	99100	102900
5345	80-10-20-5	005	510	24800	84800	27300	84100	109600	111400
3409	80-06-31-3	005	511	19500	84800	21500	84800	104300	106300
1551	80-11-02-5	005	510	14200	85000	15500	84000	99200	99500
4668	80-06-32-5	005	510	19000	85100	20500	85900	104100	106400
2408	80-11-11-5	005	510	10700	85200	11100	86500	95900	97600
2682	80-11-11-5	005	510	13900	85200	14500	86800	99100	101300
4924	80-11-23-5	005	510	24500	85200	27000	85100	109700	112100
4496	80-11-36-5	005	540	1100	85200	1100	85700	86300	86800
50	80-11-11-5	005	510	11600	85300	12100	86300	96900	98400
696	80-11-11-5	005	510	17300	85400	18100	87100	102700	105200
1879	80-11-11-5	005	510	9000	85400	9400	87000	94400	96400
4912	80-11-17-2	005	511	23700	85400	26100	85300	109100	111400
683	80-11-11-5	005	510	8400	85500	9000	86800	93900	95800
697	80-11-02-5	005	510	17200	85500	18700	84000	102700	102700
1700	80-11-11-5	005	510	11800	85500	12200	87100	97300	99300
4047	80-06-29-3	005	511	28600	85500	31300	82400	114100	113700
182	80-11-02-5	005	510	9700	85600	10700	85000	95300	95700
955	80-11-11-5	005	510	12800	85600	13500	86700	98400	100200
1972	80-11-02-5	005	510	9700	85600	10700	84500	95300	95200
4056	80-11-23-5	005	510	14500	85600	15900	87900	100100	103800
730	80-11-02-5	005	510	14900	85700	16200	83800	100600	100000
2200	80-11-02-5	005	510	11600	85700	12800	84800	97300	97600
1453	80-11-11-5	005	510	10500	85800	10900	89100	96300	100000
1484	80-11-02-5	005	510	11600	85800	12800	84500	97400	97300
3959	80-06-32-5	005	510	19000	85800	20000	86800	104800	106800

4041	80-11-15-5	005	510	20500	85900	21500	88100	106400	109600
493	80-11-11-5	005	510	7800	86000	8100	87300	93800	95400
3835	80-11-14-4	005	511	18400	86000	20200	86000	104400	106200
1777	80-11-11-5	005	510	15700	86100	16400	87100	101800	103500
2831	80-11-02-5	005	510	16700	86100	18200	86000	102800	104200
290	80-11-11-5	005	510	15200	86200	15900	89400	101400	105300
2998	80-11-02-5	005	511	28100	86200	30700	85500	114300	116200
1741	80-11-11-5	005	510	8400	86300	9000	87500	94700	96500
3077	80-06-35-3	005	541	17400	86300	19100	85300	103700	104400
3512	80-11-02-1	005	511	25900	86500	28500	86300	112400	114800
1884	80-11-02-5	005	510	10000	86600	11100	86600	96600	97700
5198	80-11-14-5	005	551	0	86600	0	84100	86600	84100
5199	80-11-14-5	005	551	0	86600	0	84100	86600	84100
5200	80-11-14-5	005	551	0	86600	0	84100	86600	84100
5201	80-11-14-5	005	551	0	86600	0	84100	86600	84100
1514	80-11-11-5	005	510	5100	86900	5300	88600	92000	93900
1647	80-11-02-5	005	510	16700	87200	18200	87200	103900	105400
2862	80-11-11-5	005	510	6900	87200	7200	90600	94100	97800
5690	80-11-02-1	005	541	23500	87200	25900	83900	110700	109800
1989	80-11-11-5	005	510	8900	87300	9800	87000	96200	96800
685	80-11-11-5	005	510	18400	87400	19200	89100	105800	108300
1072	80-11-11-5	005	510	17700	87400	18500	88600	105100	107100
1295	80-11-02-5	005	510	12900	87400	14200	86500	100300	100700
4552	80-11-23-5	005	510	18800	87400	20600	89600	106200	110200
4553	80-11-15-5	005	510	20500	87400	21500	89700	107900	111200
3925	80-11-18-3	005	511	24600	87400	27100	86500	112000	113600
926	80-11-02-5	005	510	9600	87500	10600	85600	97100	96200
2733	80-11-02-5	005	510	12000	87500	13200	86000	99500	99200
246	80-11-11-5	005	510	12900	87600	13400	89100	100500	102500
363	80-11-14-5	005	510	30600	87600	32400	90000	118200	122400
460	80-11-11-5	005	510	13400	87600	13900	89300	101000	103200
5735	80-07-28-2	005	511	26000	87600	28600	84700	113600	113300
184	80-11-11-5	005	510	6900	87700	7400	89400	94600	96800
1166	80-11-11-5	005	510	29400	87700	33700	88300	117100	122000
4879	80-11-15-5	005	510	20500	87700	21500	89300	108200	110800
2403	80-11-02-5	005	530	16700	87700	18200	86800	104400	105000
2738	80-11-11-5	005	510	16800	87800	17700	88800	104600	106500
3435	80-11-23-5	005	510	28400	87900	31000	87700	116300	118700
4202	80-11-19-3	005	510	32800	87900	35400	85300	120700	120700
3323	80-06-31-3	005	511	19500	87900	21500	87800	107400	109300
4467	80-06-27-2	005	511	25900	88000	28500	88000	113900	116500
5174	80-10-17-2	005	511	31100	88100	33700	88100	119200	121800
292	80-11-11-5	005	510	13900	88300	14500	89000	102200	103500
780	80-11-11-5	005	510	11800	88300	12500	89200	100100	101700
1337	80-11-11-5	005	510	5300	88300	5500	89600	93600	95100
2770	80-11-11-5	005	510	15700	88300	16400	89300	104000	105700
4063	80-11-10-4	005	510	16200	88300	17900	87800	104500	105700
3178	80-06-27-5	005	511	19500	88300	21500	88000	107800	109500
128	80-11-11-5	005	510	8000	88500	8300	90200	96500	98500
1822	80-11-11-5	005	510	28200	88500	30700	86600	116700	117300
934	80-11-11-5	005	510	14700	88600	15400	90000	103300	105400
1971	80-11-02-5	005	510	16700	88600	18200	86600	105300	104800
2128	80-11-02-5	005	510	16700	88600	18200	87700	105300	105900
2134	80-11-02-5	005	510	11600	88600	12800	88300	100200	101100
3511	80-11-14-5	005	510	26300	88600	27000	90800	114900	117800
1535	80-11-02-5	005	510	12000	88700	13200	87900	100700	101100
3211	80-11-15-5	005	510	20500	88700	21500	91000	109200	112500
4960	80-06-26-4	005	511	23700	88700	26100	87800	112400	113900
3375	80-06-32-4	005	511	25300	88800	27800	88500	114100	116300
1039	80-11-11-5	005	510	9200	88900	9600	90600	98100	100200
3412	80-06-32-5	005	510	19000	88900	20000	89500	107900	109500
368	80-11-02-5	005	510	12000	89000	13200	87900	101000	101100
922	80-11-11-5	005	510	5600	89100	5800	90900	94700	96700
2011	80-11-11-5	005	510	10100	89100	10800	90300	99200	101100
581	80-11-11-5	005	510	15800	89200	16700	90000	105000	106700
4089	80-11-15-5	005	510	20500	89200	21500	91600	109700	113100
2742	80-11-11-5	005	510	13400	89300	14300	90500	102700	104800
3926	80-06-29-4	005	510	28600	89300	31200	86000	117900	117200
3677	80-11-26-1	005	511	20700	89300	22800	89300	110000	112100
462	80-11-11-5	005	510	18700	89400	19400	90300	108100	109700
1669	80-11-02-5	005	510	12000	89400	13200	88200	101400	101400
2774	80-11-11-5	005	510	13900	89400	14500	91100	103300	105600
993	80-11-11-4	005	511	15400	89400	16900	88700	104800	105600
3514	80-11-01-4	005	511	40100	89400	42700	87900	129500	130600
3866	80-11-02-3	005	511	17100	89400	17100	86700	106500	103800
821	80-11-02-5	005	510	10000	89500	11100	89500	99500	100600
2463	80-11-11-5	005	510	11700	89500	12800	88000	101200	100800
3301	80-11-15-5	005	510	20500	89500	21500	91800	110000	113300
5702	80-10-05-3	005	510	32700	89500	35300	88600	122200	123900
3165	80-11-15-1	005	511	25200	89500	27700	87500	114700	115200
814	80-11-02-5	005	510	10000	89600	11100	88500	99600	99600
2079	80-11-11-5	005	520	15700	89600	16400	91300	105300	107700
3505	80-11-15-5	005	510	15000	89700	15700	92100	104700	107800
3917	80-11-14-4	005	511	18700	89700	20600	89400	108400	110000
4250	80-11-09-4	005	511	21200	89700	23300	88200	110900	111500
496	80-11-11-5	005	510	27700	89800	31700	88200	117500	119900
1244	80-11-10-5	005	510	11200	89800	11800	85600	101000	97400

2231	80-11-11-5	005	510	13100	89800	13600	93100	102900	106700
1759	80-11-11-5	005	510	11100	89900	11800	91300	101000	103100
2840	80-11-11-5	005	510	14800	89900	15400	91000	104700	106400
4371	80-11-06-2	005	511	25300	89900	27800	88400	115200	116200
2579	80-11-02-5	005	510	16400	90000	17900	89800	106400	107700
1480	80-11-11-5	005	510	13400	90100	14000	93500	103500	107500
268	80-11-02-5	005	511	15600	90100	17000	91200	105700	108200
270	80-11-11-5	005	510	12300	90200	12900	91900	102500	104800
5643	80-10-06-2	005	510	25000	90200	27500	90100	115200	117600
484	80-11-11-5	005	520	13900	90200	14500	91200	104100	105700
2021	80-11-11-5	005	510	16000	90300	16900	91400	106300	108300
1070	80-11-11-5	005	510	9400	90400	10100	90000	99800	100100
1389	80-11-11-5	005	510	15700	90400	16400	92100	106100	108500
3539	80-10-19-5	005	510	23000	90400	24300	92800	113400	117100
3146	80-11-29-2	005	511	28100	90400	30700	90400	118500	121100
4614	80-11-09-4	005	511	17000	90400	18700	89600	107400	108300
2818	80-11-11-5	005	510	14100	90500	14700	93500	104600	108200
4605	80-11-03-5	005	510	20500	90500	21500	92100	111000	113600
5031	80-11-36-3	005	541	30700	90500	33500	88500	121200	122000
328	80-11-11-5	005	510	15800	90600	16300	91900	106400	108200
1226	80-11-11-5	005	510	14100	90600	14700	93900	104700	108600
2800	80-11-11-5	005	510	18000	90600	18800	91900	108600	110700
2854	80-11-11-5	005	510	17600	90600	18300	91500	108200	109800
1608	80-11-11-5	005	510	12700	90700	13900	90100	103400	104000
3469	80-10-05-3	005	511	30600	90700	33200	89700	121300	122900
2416	80-11-11-5	005	520	11600	90700	12000	92500	102300	104500
2870	80-11-02-5	005	510	11600	90800	12800	89400	102400	102200
4819	80-06-32-1	005	511	24300	90800	26700	90700	115100	117400
4816	80-06-32-5	005	510	19000	90900	20000	93300	109900	113300
629	80-11-02-5	005	510	15900	91000	16800	91300	106900	108100
2763	80-11-11-5	005	510	16800	91000	17700	92100	107800	109800
4561	80-11-15-5	005	510	20500	91100	21500	93300	111600	114800
3904	80-11-27-3	005	511	29000	91300	31700	87700	120300	119400
4470	80-10-07-1	005	511	17200	91300	18900	91200	108500	110100
2517	80-11-11-5	005	510	21300	91500	22200	94700	112800	116900
3329	80-06-30-3	005	511	25100	91500	27700	90400	116600	118100
5057	80-11-05-1	005	511	33200	91500	35800	90100	124700	125900
2253	80-11-02-5	005	510	12000	91600	13200	90800	103600	104000
2945	80-11-11-5	005	510	18000	91600	18800	92800	109600	111600
4400	80-10-05-2	005	511	25400	91600	27900	90900	117000	118800
4880	80-11-23-2	005	511	24200	91700	26600	90100	115900	116700
618	80-11-11-5	005	510	15700	91800	16400	93100	107500	109500
3473	80-11-26-1	005	510	18500	91800	20400	91000	110300	111400
3	80-11-11-5	005	510	13900	91900	14500	92900	105800	107400
940	80-11-02-5	005	510	9800	91900	10900	91300	101700	102200
5098	80-10-20-3	005	510	27800	91900	30400	89100	119700	119500
3000	80-11-15-5	005	510	20500	92000	21500	94400	112500	115900
3961	80-11-10-5	005	510	20400	92100	22400	94600	112500	117000
1128	80-11-11-5	005	510	13300	92200	13900	95800	105500	109700
2446	80-11-11-5	005	510	13000	92200	13500	95700	105200	109200
4338	80-11-23-5	005	510	14500	92300	15900	94600	106800	110500
74	80-11-11-5	005	510	16100	92400	17100	94200	108500	111300
610	80-11-11-5	005	510	5200	92400	5500	95800	97600	101300
3927	80-10-07-1	005	511	25000	92400	27500	92100	117400	119600
1243	80-11-10-5	005	510	11200	92500	11800	88300	103700	100100
3750	80-11-09-4	005	511	18900	92500	20800	92400	111400	113200
4822	80-11-02-2	005	511	19800	92600	21700	91500	112400	113200
888	80-11-11-5	005	510	8600	92700	9400	92600	101300	102000
1252	80-11-11-5	005	510	13400	92700	13900	94500	106100	108400
1827	80-11-11-5	005	510	9000	92800	9700	94600	101800	104300
3300	80-11-15-5	005	510	20500	92900	21500	95400	113400	116900
3373	80-11-14-5	005	510	21500	92900	23700	95400	114400	119100
576	80-11-11-5	005	510	14500	93000	15200	94800	107500	110000
3432	80-11-13-3	005	510	54800	93000	59000	93000	147800	152000
1554	80-11-11-5	005	520	14800	93000	15400	94600	107800	110000
4763	80-11-15-5	005	510	20500	93200	21500	95700	113700	117200
5097	80-10-08-4	005	510	28000	93200	30600	92400	121200	123000
5652	80-10-31-1	005	511	29800	93200	32400	91600	123000	124000
1500	80-11-11-5	005	510	18000	93300	18800	94700	111300	113500
2366	80-11-02-5	005	540	13100	93300	13400	88300	106400	101700
515	80-11-02-5	005	510	17200	93400	18700	92500	110600	111200
1150	80-11-11-5	005	510	13700	93400	14300	94100	107100	108400
1274	80-11-11-5	005	510	13900	93700	14500	95100	107600	109600
3470	80-06-34-3	005	511	19200	93700	21200	92900	112900	114100
1238	80-11-10-5	005	510	11200	93800	11800	89400	105000	101200
2497	80-11-11-5	005	510	8400	93800	9000	95600	102200	104600
257	80-11-11-5	005	520	12800	93800	13500	95300	106600	108800
2500	80-11-11-5	005	510	13900	93900	14500	95400	107800	109900
2575	80-11-11-5	005	510	15700	93900	16700	95700	109600	112400
2934	80-11-02-5	005	510	10000	93900	11100	92100	103900	103200
4325	80-06-32-5	005	510	19000	93900	20000	96500	112900	116500
1889	80-11-11-5	005	510	15700	94000	16400	94800	109700	111200
1984	80-11-11-5	005	510	12200	94000	12700	95800	106200	108500
4567	80-11-14-5	005	510	21500	94000	23700	96400	115500	120100
1714	80-11-02-5	005	510	10000	94100	11100	94100	104100	105200
2760	80-11-02-5	005	510	12000	94100	13200	94100	106100	107300
1446	80-11-11-5	005	510	7200	94300	7500	95500	101500	103000

1631	80-11-11-5	005	510	15900	94300	16900	96100	110200	113000
2948	80-11-11-5	005	510	15200	94300	16100	95100	109500	111200
3154	80-11-14-5	005	510	21500	94300	23700	95400	115800	119100
3101	80-10-08-3	005	511	26000	94300	28600	94200	120300	122800
3003	80-11-15-5	005	510	19700	94500	20600	94700	114200	115300
3246	80-11-14-5	005	510	15400	94600	16100	97100	110000	113200
882	80-11-11-5	005	510	11000	94800	11500	96600	105800	108100
1513	80-11-11-5	005	510	15700	94800	16400	95800	110500	112200
2757	80-11-11-5	005	510	13900	94800	14500	96600	108700	111100
4160	80-11-20-3	005	511	31800	94800	34400	93700	126600	128100
1184	80-11-11-5	005	510	17200	94900	17800	96100	112100	113900
1818	80-11-11-5	005	510	13900	94900	14500	95900	108800	110400
2515	80-11-02-5	005	510	10000	94900	11100	94700	104900	105800
4544	80-11-03-5	005	510	22900	95000	24000	97600	117900	121600
2489	80-11-11-5	005	510	7200	95100	7500	96900	102300	104400
972	80-11-11-5	005	510	15700	95200	16400	96700	110900	113100
3282	80-06-32-5	005	510	19600	95200	20600	97100	114800	117700
225	80-11-11-5	005	510	10400	95300	10900	97200	105700	108100
786	80-11-11-5	005	510	7700	95300	8000	97100	103000	105100
1247	80-11-11-5	005	510	16100	95300	17100	96000	111400	113100
3688	80-11-15-5	005	510	20500	95300	21500	98000	115800	119500
1111	80-11-02-5	005	510	12300	95400	13400	94100	107700	107500
2148	80-11-11-5	005	510	17000	95400	18000	96700	112400	114700
2070	80-11-11-5	005	510	10900	95500	11400	98700	106400	110100
3144	80-11-14-5	005	510	16400	95500	17200	98200	111900	115400
3471	80-10-05-3	005	511	30800	95500	33600	94900	126300	128500
999	80-11-11-5	005	530	5800	95500	6400	95500	101300	101900
1319	80-11-11-5	005	510	21500	95700	22500	97600	117200	120100
5725	80-11-14-5	005	510	27300	95800	29600	96700	123100	126300
3499	80-11-26-1	005	511	20900	95800	22900	94100	116700	117000
322	80-11-11-5	005	530	6200	95800	6400	99600	102000	106000
1240	80-11-10-5	005	510	12200	96000	12800	91200	108200	104000
2508	80-11-11-5	005	510	13900	96100	14500	97100	110000	111600
3852	80-11-14-5	005	510	34000	96200	36600	97100	130200	133700
3879	80-11-23-5	005	510	14600	96300	16000	98800	110900	114800
3809	80-11-19-3	005	511	25300	96300	27800	93600	121600	121400
253	80-11-11-5	005	510	16800	96500	17700	97900	113300	115600
2261	80-11-11-5	005	510	11800	96500	13000	94900	108300	107900
2558	80-11-11-5	005	510	18000	96600	18800	97800	114600	116600
478	80-11-02-3	005	510	29100	96700	31700	95800	125800	127500
2400	80-11-11-5	005	510	16800	96700	17700	97700	113500	115400
3955	80-11-14-5	005	510	26300	96700	27000	98800	123000	125800
1846	80-11-11-5	005	510	7900	96800	8200	98300	104700	106500
1965	80-11-11-5	005	510	5300	96800	5500	98700	102100	104200
4096	80-07-32-5	005	511	25300	96800	27900	96800	122100	124700
4610	80-06-32-5	005	510	19000	97000	20500	96700	116000	117200
4949	80-11-07-4	005	511	25600	97000	28200	95300	122600	123500
2454	80-11-11-5	005	510	18400	97100	19200	98000	115500	117200
4270	80-10-05-1	005	511	29400	97100	32000	94800	126500	126800
3321	80-11-03-3	005	510	17400	97200	19100	97100	114600	116200
1845	80-11-02-5	005	510	15500	97300	17000	96200	112800	113200
516	80-11-02-5	005	510	12000	97400	13200	93400	109400	106600
641	80-11-11-5	005	510	13900	97400	14500	99000	111300	113500
671	80-11-02-5	005	511	16700	97400	18100	98800	114100	116900
710	80-11-11-5	005	510	15400	97500	16300	98200	112900	114500
2336	80-11-10-5	005	510	11000	97600	11600	93100	108600	104700
853	80-11-11-5	005	510	7000	97800	7300	99100	104800	106400
869	80-11-11-4	005	511	24700	97900	27200	97800	122600	125000
1799	80-11-11-5	005	510	7900	98000	8200	99900	105900	108100
3922	80-11-03-5	005	510	22900	98200	24000	100900	121100	124900
3687	80-06-30-3	005	511	18700	98300	20600	98000	117000	118600
4609	80-11-14-5	005	510	16400	98400	17300	101100	114800	118400
2415	80-11-11-5	005	510	6000	98500	6300	102000	104500	108300
3348	80-11-17-2	005	511	19500	98600	21500	98400	118100	119900
1397	80-11-11-5	005	510	8300	98700	8600	100000	107000	108600
3256	80-11-14-5	005	510	31700	98800	34100	99600	130500	133700
1844	80-11-11-5	005	510	17900	99000	20500	100700	116900	121200
2078	80-11-11-5	005	510	16800	99000	17700	101000	115800	118700
3582	80-11-14-5	005	510	21500	99000	23700	101600	120500	125300
2371	80-11-02-5	005	510	9700	99100	10700	99100	108800	109800
2903	80-11-02-5	005	510	15900	99100	16800	100200	115000	117000
4442	80-11-03-3	005	510	30000	99200	32600	97000	129200	129600
4514	80-11-08-4	005	511	29800	99200	32400	98400	129000	130800
4480	80-06-32-5	005	510	19400	99300	21400	100200	118700	121600
4487	80-11-15-5	005	510	20500	99300	21500	102000	119800	123500
3589	80-11-14-5	005	510	21500	99400	23700	102100	120900	125800
3737	80-11-03-5	005	510	22900	99400	24000	102100	122300	126100
4612	80-11-03-5	005	510	22900	99600	24000	102200	122500	126200
3914	80-06-31-2	005	511	24100	99700	26500	99500	123800	126000
4461	80-06-32-5	005	510	23500	99800	25900	102100	123300	128000
485	80-11-11-5	005	510	8600	99900	8900	101800	108500	110700
3312	80-11-14-5	005	510	21500	99900	23700	102500	121400	126200
4515	80-11-10-5	005	510	20000	99900	22000	102500	119900	124500
5374	80-11-10-5	005	510	28700	100000	31000	100800	128700	131800
3872	80-11-24-3	005	511	27900	100100	30500	100100	128000	130600
4469	80-11-14-5	005	510	26300	100200	27000	102900	126500	129900
2402	80-11-11-5	005	510	11800	100300	13000	99400	112100	112400

3160	80-11-14-5	005	510	26300	100400	27000	103200	126700	130200
3812	80-11-15-5	005	510	20500	100500	21500	102600	121000	124100
4464	80-06-27-2	005	511	25000	100500	27600	99000	125500	126600
4578	80-11-23-1	005	511	24900	100500	27300	100400	125400	127700
1320	80-11-11-5	005	510	10200	100600	10600	102400	110800	113000
1655	80-11-11-5	005	550	10000	100600	11400	100400	110600	111800
2522	80-11-11-5	005	550	12700	100600	14500	100400	113300	114900
2804	80-11-11-5	005	510	21500	100900	22500	102600	122400	125100
4620	80-06-32-5	005	510	19000	100900	20500	101800	119900	122300
3929	80-11-06-2	005	511	24000	101000	26400	100700	125000	127100
782	80-11-11-5	005	510	15700	101100	16400	102600	116800	119000
1009	80-11-11-5	005	510	13900	101100	14500	102300	115000	116800
4264	80-11-03-5	005	510	22900	101300	24000	104000	124200	128000
3886	80-11-18-1	005	511	26400	101300	29000	101200	127700	130200
4030	80-11-24-3	005	511	29800	101300	32400	101300	131100	133700
4794	80-11-23-5	005	510	14600	101400	16000	103300	116000	119300
2518	80-11-11-5	005	550	11400	101400	13000	103200	112800	116200
2523	80-11-11-5	005	550	8500	101400	9800	103200	109900	113000
5675	80-11-11-5	005	550	17000	101400	19500	103200	118400	122700
520	80-11-11-5	005	510	17600	101500	18300	102300	119100	120600
3371	80-06-32-5	005	510	19000	101500	20000	103300	120500	123300
694	80-11-11-5	005	550	10000	101500	11400	101400	111500	112800
2420	80-11-11-5	005	550	12900	101500	14700	101400	114400	116100
477	80-11-14-5	005	510	17700	101600	18700	104400	119300	123100
3621	80-11-03-5	005	510	22900	101600	24000	104400	124500	128400
3658	80-11-23-5	005	510	16500	101800	18200	102900	118300	121100
3882	80-11-23-3	005	511	28100	101900	30700	101900	130000	132600
1321	80-11-11-5	005	510	8400	102000	8900	104000	110400	112900
235	80-11-11-5	005	510	15700	102100	16400	103000	117800	119400
3586	80-11-14-5	005	510	37200	102100	40200	103100	139300	143300
3804	80-11-23-5	005	510	14500	102100	15900	104600	116600	120500
5799	80-11-25-3	005	511	29900	102100	32500	100300	132000	132800
1496	80-11-11-5	005	510	18000	102200	18800	103600	120200	122400
343	80-11-02-5	005	510	12000	102300	13200	101500	114300	114700
1104	80-11-11-5	005	510	17600	102400	18300	104400	120000	122700
3627	80-11-05-4	005	511	30000	102400	32600	100300	132400	132900
4452	80-11-14-5	005	510	26300	102500	27000	105200	128800	132200
4302	80-11-13-3	005	511	30900	102500	33500	101800	133400	135300
608	80-11-11-5	005	510	7900	102700	8100	104500	110600	112600
1460	80-11-11-5	005	510	7900	102700	8200	106800	110600	115000
3632	80-06-32-4	005	511	18400	102700	20200	102300	121100	122500
3840	80-11-28-1	005	511	29800	102700	32400	100500	132500	132900
2247	80-11-11-5	005	520	6500	102700	6700	104700	109200	111400
3477	80-11-23-5	005	510	15000	103000	16500	104500	118000	121000
3921	80-11-23-5	005	510	15000	103000	16500	104700	118000	121200
3340	80-11-10-5	005	510	20600	103100	22700	105800	123700	128500
4435	80-11-03-3	005	510	21600	103100	23700	101700	124700	125400
1611	80-11-02-5	005	510	9800	103200	10900	101600	113000	112500
1648	80-11-02-5	005	510	15900	103600	16800	104600	119500	121400
2108	80-11-11-5	005	510	16300	103700	16900	105700	120000	122600
4586	80-11-15-3	005	511	27400	103700	30000	101400	131100	131400
3070	80-11-22-3	005	511	25300	103800	27800	103600	129100	131400
1241	80-11-10-5	005	510	9000	103900	9400	99100	112900	108500
1682	80-11-11-4	005	511	16200	104000	17800	103900	120200	121700
5639	80-11-36-3	005	511	28400	104100	31100	103000	132500	134100
2310	80-11-11-5	005	510	18400	104200	19200	105500	122600	124700
3670	80-11-14-4	005	511	18400	104200	20200	104000	122600	124200
2059	80-11-11-5	005	510	13900	104300	14500	105800	118200	120300
2530	80-11-11-5	005	510	18800	104300	19700	105700	123100	125400
3781	80-06-35-3	005	511	17400	104300	19100	103900	121700	123000
224	80-11-11-5	005	510	11200	104400	11600	105800	115600	117400
554	80-11-11-5	005	510	13900	104400	14500	105700	118300	120200
3307	80-11-23-5	005	510	15000	104400	16500	106900	119400	123400
3736	80-11-14-5	005	510	23900	104400	26500	106800	128300	133300
4509	80-06-32-5	005	510	19000	104400	20000	105500	123400	125500
2022	80-11-11-5	005	510	21300	104500	22200	108600	125800	130800
1099	80-11-02-5	005	510	10000	104600	11100	103200	114600	114300
3084	80-11-10-5	005	510	20400	104600	22400	107500	125000	129900
3721	80-11-02-2	005	510	28400	104600	31000	104600	133000	135600
3818	80-10-19-3	005	540	25200	104600	27700	102700	129800	130400
2698	80-11-11-5	005	510	18800	104800	19900	106200	123600	126100
267	80-11-02-5	005	510	12000	104900	13200	104300	116900	117500
274	80-11-11-5	005	510	16800	105100	17700	107100	121900	124800
382	80-11-02-5	005	510	10000	105100	11100	102700	115100	113800
4548	80-11-14-5	005	510	26300	105100	27000	107700	131400	134700
3219	80-06-35-3	005	510	17400	105300	19100	103500	122700	122600
3125	80-11-23-3	005	511	23100	105300	25400	105200	128400	130600
4424	80-06-32-3	005	511	27300	105300	29900	100200	132600	130100
724	80-11-11-5	005	510	19600	105400	20500	107400	125000	127900
1093	80-11-11-5	005	510	17600	105400	18300	107300	123000	125600
5065	80-11-16-4	005	511	18400	105400	20200	104000	123800	124200
952	80-11-10-5	005	510	11200	105500	11800	100100	116700	111900
4885	80-11-03-3	005	510	18200	105500	20000	105400	123700	125400
2441	80-11-11-5	005	510	21500	105600	22500	107200	127100	129700
976	80-11-11-5	005	510	12700	105700	13900	103400	118400	117300
900	80-11-11-5	005	510	11900	105800	12400	107700	117700	120100
1157	80-11-11-5	005	510	22700	105800	26000	107400	128500	133400

3347	80-11-14-5	005	510	26600	105800	27400	108700	132400	136100
2431	80-11-02-5	005	510	9800	105900	10900	105900	115700	116800
5372	80-11-10-5	005	510	28700	105900	31000	106900	134600	137900
1745	80-11-02-5	005	510	11200	106100	12200	106100	117300	118300
4852	80-11-23-5	005	510	18100	106200	20000	108100	124300	128100
4565	80-06-31-3	005	511	28000	106200	30600	106200	134200	136800
1199	80-11-11-5	005	510	17000	106300	18000	107000	123300	125000
4390	80-11-15-5	005	510	20500	106300	21500	106700	126800	128200
5373	80-11-10-5	005	510	28700	106300	31000	107200	135000	138200
4500	80-11-26-1	005	511	18900	106300	20800	106100	125200	126900
1680	80-11-11-5	005	510	18400	106400	19200	108500	124800	127700
3111	80-11-03-5	005	510	22900	106400	24000	107000	129300	131000
4082	80-11-15-5	005	510	20500	106400	21500	108900	126900	130400
796	80-11-11-5	005	510	13900	106500	14500	108500	120400	123000
190	80-11-02-5	005	510	15900	106600	16800	107200	122500	124000
3026	80-06-30-3	005	510	25600	106600	28100	105900	132200	134000
3476	80-11-08-3	005	511	21000	106600	23100	106400	127600	129500
3833	80-11-14-4	005	511	18900	106600	20800	106500	125500	127300
4280	80-11-02-5	005	510	29700	106700	32300	107700	136400	140000
4392	80-06-28-4	005	511	18400	106700	20200	105100	125100	125300
1791	80-11-02-5	005	510	9700	107000	10700	107000	116700	117700
3308	80-11-14-5	005	510	17100	107000	18000	110000	124100	128000
4142	80-11-22-1	005	511	29900	107000	32500	105000	136900	137500
787	80-11-11-5	005	520	15800	107200	16300	109300	123000	125600
3612	80-11-15-5	005	510	25600	107400	26900	109200	133000	136100
5730	80-11-14-5	005	510	26000	107400	28100	108400	133400	136500
4921	80-11-07-3	005	511	24900	107600	27400	107600	132500	135000
1645	80-11-11-5	005	510	3300	107700	3400	109800	111000	113200
3107	80-06-30-3	005	511	19600	107700	21500	107500	127300	129000
654	80-11-02-5	005	511	16400	107800	17800	109700	124200	127500
2975	80-10-18-4	005	510	32300	107900	34900	106300	140200	141200
3365	80-11-05-3	005	511	28100	107900	30800	107300	136000	138100
201	80-11-11-5	005	510	12700	108000	13900	106700	120700	120600
491	80-11-11-5	005	510	13900	108000	14500	109500	121900	124000
4365	80-11-03-3	005	510	18200	108000	20000	107700	126200	127700
661	80-11-11-5	005	510	18000	108200	18800	110300	126200	129100
3192	80-11-21-5	005	511	14200	108400	15500	109400	122600	124900
1506	80-11-11-5	005	510	1300	108500	1300	110600	109800	111900
3337	80-11-34-4	005	510	29000	108700	31800	108700	137700	140500
41	80-11-11-5	005	510	19500	108900	20300	112800	128400	133100
3407	80-11-15-5	005	510	20500	108900	21500	111900	129400	133400
4040	80-11-14-5	005	510	35800	109000	36800	111800	144800	148600
876	80-11-02-5	005	510	13300	109100	14600	108700	122400	123300
1215	80-11-11-5	005	510	17800	109200	18600	113100	127000	131700
4896	80-11-15-5	005	510	20500	109200	21500	112000	129700	133500
5734	80-11-14-5	005	510	23700	109200	25600	110200	132900	135800
1613	80-11-02-5	005	510	16700	109400	18200	108800	126100	127000
4178	80-07-30-5	005	511	28500	109400	31100	109300	137900	140400
1494	80-11-02-5	005	510	11600	109600	12800	108200	121200	121000
4094	80-11-15-5	005	510	20500	109600	21500	112600	130100	134100
3837	80-06-30-3	005	511	19000	109700	20900	108900	128700	129800
4080	80-11-14-5	005	510	26600	109800	27400	111900	136400	139300
5502	80-11-11-5	005	510	13900	109800	14800	111900	123700	126700
17401	80-11-26-3	005	511	26000	109800	28600	109800	135800	138400
4904	80-06-29-1	005	511	27100	110000	29700	108300	137100	138000
915	80-11-11-5	005	510	18400	110200	19200	111500	128600	130700
640	80-11-11-5	005	510	12700	110400	13900	110300	123100	124200
1270	80-11-11-5	005	510	11800	110400	13000	108200	122200	121200
1728	80-11-11-5	005	510	13000	110400	13500	112600	123400	126100
1335	80-11-11-5	005	510	8200	110500	8400	112600	118700	121000
64	80-11-02-5	005	510	11300	110600	11800	112300	121900	124100
4144	80-11-14-4	005	511	18400	110600	20200	110500	129000	130700
1773	80-11-11-5	005	510	3100	110700	3300	115100	113800	118400
3065	80-11-10-5	005	510	20000	110700	22000	112700	130700	134700
3483	80-10-31-4	005	511	24000	110800	26400	110100	134800	136500
585	80-11-02-5	005	510	16700	111000	18200	109800	127700	128000
739	80-11-02-5	005	510	12000	111000	13200	110200	123000	123400
1747	80-11-11-5	005	510	17000	111100	18000	113200	128100	131200
4001	80-11-26-1	005	511	21100	111200	23200	111100	132300	134300
1553	80-11-11-5	005	510	13000	111300	13500	113500	124300	127000
1614	80-11-11-5	005	510	10500	111300	10900	115400	121800	126300
1676	80-11-11-5	005	510	14800	111400	15400	113600	126200	129000
3278	80-11-03-5	005	510	22900	111400	24000	113900	134300	137900
4025	80-11-16-2	005	511	32100	111400	34700	109800	143500	144500
2825	80-11-11-5	005	510	9000	111500	9400	113700	120500	123100
3834	80-11-03-5	005	510	22900	111500	24000	114600	134400	138600
3059	80-11-09-4	005	511	18400	111500	20200	110100	129900	130300
4577	80-11-15-5	005	510	19200	111600	20100	114600	130800	134700
5101	80-11-10-5	005	510	28700	111600	31000	112600	140300	143600
3489	80-11-09-4	005	511	17400	111800	19100	111600	129200	130700
5114	80-11-06-5	005	510	24500	112400	27000	112300	136900	139300
1502	80-11-11-5	005	520	17700	112400	18500	114000	130100	132500
4042	80-11-29-2	005	541	27300	112400	29900	110700	139700	140600
3196	80-06-31-2	005	511	19500	112500	21500	110900	132000	132400
269	80-11-11-5	005	510	14000	112800	14600	114500	126800	129100
5727	80-11-14-5	005	510	27300	112900	29600	113100	140200	142700
785	80-11-11-5	005	510	15800	113000	16300	115100	128800	131400

1552	80-11-11-5	005	510	16800	113000	17700	114300	129800	132000
143	80-11-02-5	005	510	9800	113300	10900	113300	123100	124200
2584	80-11-11-5	005	510	18400	113300	19200	114600	131700	133800
3122	80-11-23-5	005	510	24400	113400	26800	113100	137800	139900
2248	80-11-11-3	005	510	38000	113500	43500	115400	151500	158900
2383	80-11-11-5	005	510	9400	113500	9700	115700	122900	125400
4164	80-11-14-5	005	510	26600	113500	27400	116600	140100	144000
4628	80-11-23-5	005	510	23900	113500	26300	113300	137400	139600
4159	80-11-15-5	005	510	20500	113600	21500	116600	134100	138100
4656	80-11-15-5	005	510	20500	113600	21500	116200	134100	137700
2129	80-11-02-3	005	511	17200	113800	18900	113800	131000	132700
4297	80-11-15-5	005	510	20500	113900	21500	116900	134400	138400
3963	80-11-27-4	005	511	31000	113900	33600	109100	144900	142700
5347	80-11-15-5	005	511	23300	113900	25600	113900	137200	139500
3266	80-11-14-4	005	511	24900	114000	27300	114000	138900	141300
4337	80-06-30-3	005	511	18500	114400	20400	114000	132900	134400
2151	80-11-11-5	005	510	6900	114600	7200	118700	121500	125900
5030	80-11-24-3	005	511	21800	114600	24000	114600	136400	138600
3739	80-11-23-5	005	510	18500	114700	20300	117700	133200	138000
4183	80-06-31-3	005	511	29000	114700	31600	111200	143700	142800
2297	80-11-02-5	005	510	14200	114900	15500	113700	129100	129200
2756	80-11-02-5	005	510	16000	115100	17400	116600	131100	134000
2074	80-11-11-5	005	510	5300	115200	5500	117100	120500	122600
4476	80-11-23-5	005	510	15000	115200	16500	114400	130200	130900
3086	80-06-33-4	005	511	26900	115200	29200	112500	142100	141700
1182	80-11-11-5	005	510	16200	115300	17100	117000	131500	134100
3148	80-11-03-5	005	510	22900	115300	24000	115500	138200	139500
4910	80-11-10-5	005	510	20000	115300	22000	117700	135300	139700
3253	80-06-32-5	005	510	19000	115400	20000	117200	134400	137200
3995	80-11-14-5	005	510	24800	115400	25500	117300	140200	142800
2916	80-11-02-5	005	510	9700	115500	10700	114200	125200	124900
3332	80-11-10-5	005	510	20000	115500	22000	118200	135500	140200
1139	80-11-11-5	005	510	11500	116000	12100	118000	127500	130100
3937	80-11-14-5	005	510	26300	116100	27000	119300	142400	146300
1524	80-11-11-5	005	510	9000	116200	9700	117500	125200	127200
3420	80-11-23-5	005	510	18600	116300	20400	117800	134900	138200
1890	80-11-11-5	005	510	12900	116400	13600	118700	129300	132300
89	80-11-11-5	005	530	18100	116400	18700	118600	134500	137300
2283	80-11-11-5	005	510	11100	116500	11500	118000	127600	129500
123	80-11-11-5	005	510	12700	116600	12900	116500	129300	129400
3342	80-11-23-5	005	510	19500	116600	21500	118400	136100	139900
1049	80-11-10-5	005	510	8400	116700	8800	111300	125100	120100
4398	80-11-10-5	005	510	20400	116700	22400	118400	137100	140800
3438	80-10-19-5	005	511	23000	116700	24300	120000	139700	144300
3341	80-11-14-5	005	510	25900	116900	26600	120200	142800	146800
2089	80-11-11-5	005	510	11700	117100	12200	118700	128800	130900
5167	80-11-06-5	005	510	20200	117300	22000	117500	137500	139500
3486	80-11-14-5	005	510	26300	117400	27000	120600	143700	147600
4143	80-11-14-5	005	510	35800	117400	36800	120600	153200	157400
2559	80-11-11-5	005	510	15700	117500	16400	119100	133200	135500
2412	80-11-11-5	005	510	11200	117600	11600	119000	128800	130600
3117	80-11-14-5	005	510	24000	117600	25900	118700	141600	144600
166	80-11-11-5	005	510	8600	117800	9300	119800	126400	129100
5623	80-11-14-5	005	510	19100	117800	20900	118700	136900	139600
2256	80-11-11-5	005	510	26600	117900	29200	117900	144500	147100
2762	80-11-11-5	005	510	21500	117900	22500	120200	139400	142700
1609	80-11-02-5	005	510	12000	118000	13200	116400	130000	129600
17397	80-06-28-4	005	511	31700	118100	34300	117800	149800	152100
650	80-11-11-5	005	510	10200	118400	10600	122600	128600	133200
4868	80-10-09-2	005	511	32500	118400	35100	116000	150900	151100
3096	80-11-02-5	005	510	25200	118700	27200	119700	143900	146900
4323	80-11-15-5	005	510	20500	118700	21500	121900	139200	143400
3631	80-10-32-2	005	511	122500	118700	130200	114400	241200	244600
5106	80-11-15-5	005	510	18500	118800	20100	119800	137300	139900
3858	80-11-26-5	005	511	24700	118800	27200	118500	143500	145700
1436	80-11-11-5	005	510	8200	119000	8600	123800	127200	132400
4584	80-06-28-3	005	511	27100	119100	29700	117800	146200	147500
4848	80-11-15-5	005	510	20500	119200	21500	121100	139700	142600
3807	80-11-15-5	005	510	20500	119400	21500	122700	139900	144200
3741	80-11-14-5	005	510	21500	119500	23700	122700	141000	146400
4112	80-11-23-1	005	511	25300	119500	27900	115900	144800	143800
673	80-11-11-5	005	510	18000	119800	18800	122100	137800	140900
2858	80-11-11-5	005	510	13900	120000	14500	121600	133900	136100
4800	80-11-03-3	005	511	28600	120000	31200	119800	148600	151000
2346	80-11-02-5	005	510	14200	120100	15500	118200	134300	133700
2703	80-11-11-5	005	510	11200	120100	11800	122400	131300	134200
594	80-11-11-5	005	510	7900	120200	8000	119900	128100	127900
32	80-11-11-5	005	510	13400	120500	13700	120000	133900	133700
5622	80-11-14-5	005	510	19100	120500	20900	121400	139600	142300
5802	80-10-19-3	005	511	28900	120600	31500	119800	149500	151300
723	80-11-11-5	005	510	12800	120800	14700	122100	133600	136800
3484	80-11-18-3	005	511	25700	120900	28300	120300	146600	148600
2834	80-11-11-5	005	510	5200	121000	5500	123400	126200	128900
3915	80-11-14-5	005	510	26100	121000	26800	123600	147100	150400
4263	80-06-34-5	005	511	25300	121000	27800	121000	146300	148800
1190	80-11-11-5	005	510	14100	121100	14700	122900	135200	137600
3399	80-10-31-5	005	511	17400	121300	19100	121300	138700	140400

1365	80-11-11-5	005	510	13900	121400	14500	123700	135300	138200
2345	80-11-02-5	005	510	16700	121600	18200	120100	138300	138300
3061	80-11-14-5	005	510	29500	121700	32600	123600	151200	156200
4092	80-11-14-5	005	510	31500	121800	32300	125100	153300	157400
3902	80-11-15-5	005	510	20500	121900	21500	124800	142400	146300
1746	80-11-11-5	005	510	21400	122000	22200	123700	143400	145900
4427	80-11-15-5	005	510	20500	122100	21500	124300	142600	145800
3500	80-10-31-3	005	511	29100	122100	31800	120100	151200	151900
3657	80-11-14-5	005	510	21500	122300	23700	124600	143800	148300
596	80-11-11-5	005	530	17600	122300	18300	124500	139900	142800
1527	80-11-10-5	005	510	10600	122400	11100	116700	133000	127800
3277	80-11-14-5	005	510	26300	122400	27000	125000	148700	152000
3571	80-11-23-5	005	510	15000	122400	16500	123900	137400	140400
23	80-11-12-5	005	520	7900	122400	8700	123600	130300	132300
2781	80-11-11-5	005	510	8300	122500	8800	124900	130800	133700
2859	80-11-11-5	005	510	9600	122500	10000	124200	132100	134200
3487	80-11-03-3	005	511	22700	122500	25000	122400	145200	147400
4675	80-11-14-5	005	510	26300	122600	27000	124000	148900	151000
3626	80-11-14-3	005	511	26800	122700	29400	121900	149500	151300
5079	80-11-15-5	005	510	18500	122800	20100	123800	141300	143900
5637	80-11-14-5	005	510	20300	122800	22200	123900	143100	146100
4157	80-11-14-5	005	510	26300	122900	27000	126000	149200	153000
3064	80-11-15-5	005	510	20500	123100	21500	126300	143600	147800
3177	80-11-14-5	005	510	26300	123100	27000	126500	149400	153500
3918	80-11-02-5	005	510	27600	123300	29700	122500	150900	152200
5078	80-11-15-5	005	510	18500	123400	20100	124500	141900	144600
3088	80-11-14-5	005	510	25500	123600	26200	127000	149100	153200
4948	80-11-03-3	005	511	24500	123700	27000	122600	148200	149600
4401	80-06-35-5	005	511	25400	124000	27900	123900	149400	151800
5800	80-11-28-3	005	511	31900	124000	34500	121100	155900	155600
1192	80-11-11-5	005	510	17600	124100	18300	126200	141700	144500
4641	80-06-34-2	005	511	26900	124200	29500	122900	151100	152400
3215	80-10-29-2	005	511	29500	124300	32100	121700	153800	153800
4882	80-11-23-5	005	510	14500	124500	15900	127700	139000	143600
2002	80-11-11-5	005	510	7600	124600	8000	127000	132200	135000
5629	80-11-14-5	005	510	19100	124700	20900	125900	143800	146800
1040	80-11-11-5	005	510	11900	124800	12300	127200	136700	139500
5497	80-11-06-5	005	510	21700	124900	23600	125900	146600	149500
3328	80-11-26-1	005	510	27000	125000	29600	123700	152000	153300
4389	80-11-26-1	005	511	17200	125300	18900	124900	142500	143800
3920	80-06-29-1	005	511	27800	125500	30400	124900	153300	155300
2966	80-11-23-2	005	511	23900	125700	26300	124400	149600	150700
5363	80-11-08-1	005	511	32500	125700	35400	122300	158200	157700
1905	80-11-11-5	005	510	17700	125800	18500	127400	143500	145900
5621	80-11-14-5	005	510	19100	125900	20900	127000	145000	147900
107	80-11-11-5	005	510	14900	126000	15500	130700	140900	146200
2214	80-11-11-5	005	510	18000	126000	18800	128200	144000	147000
921	80-11-11-5	005	510	18000	126200	18800	131200	144200	150000
4902	80-07-29-3	005	511	29400	126500	32000	125100	155900	157100
5731	80-11-14-5	005	510	26000	126600	28100	127700	152600	155800
3181	80-11-15-2	005	510	26000	126700	28600	124600	152700	153200
4116	80-11-02-3	005	511	21300	126700	21300	123100	148000	144400
5111	80-11-06-5	005	510	26200	126800	28800	126800	153000	155600
3408	80-11-14-4	005	511	24500	126800	27000	125600	151300	152600
289	80-11-11-5	005	510	17300	126900	18000	129300	144200	147300
3851	80-11-14-5	005	510	26400	126900	27200	130000	153300	157200
3832	80-11-14-5	005	510	21500	127000	23700	128400	148500	152100
3816	80-11-23-1	005	511	29800	127100	32400	126400	156900	158800
5039	80-10-33-3	005	510	22600	127400	24900	127100	150000	152000
4077	80-11-06-5	005	510	32000	127600	34800	133800	159600	168600
3161	80-10-07-1	005	511	24600	127600	27100	127000	152200	154100
3877	80-10-19-1	005	511	28200	127600	30800	126800	155800	157600
2942	80-11-11-5	005	510	13800	127800	14400	130300	141600	144700
3495	80-11-12-1	005	511	25300	127800	27900	125700	153100	153600
3280	80-11-14-5	005	510	21500	128000	23700	131400	149500	155100
4738	80-11-15-5	005	510	20500	128000	21500	131300	148500	152800
4955	80-10-07-1	005	511	25000	128300	27500	126200	153300	153700
4220	80-11-23-5	005	510	15400	128500	16900	129900	143900	146800
4049	80-06-34-3	005	511	19200	128500	21200	128200	147700	149400
327	80-11-11-5	005	510	29400	128800	30800	130800	158200	161600
3338	80-06-31-2	005	511	28000	128800	30600	127500	156800	158100
4158	80-11-13-4	005	511	30000	128800	32600	126700	158800	159300
1958	80-11-11-5	005	510	15700	129500	16400	131900	145200	148300
720	80-11-11-5	005	510	15700	129700	16400	133700	145400	150100
2754	80-11-11-5	005	510	13600	129900	14200	132400	143500	146600
5379	80-11-10-5	005	510	28700	129900	31000	131000	158600	162000
3116	80-11-03-5	005	510	22900	130100	24000	133500	153000	157500
2154	80-11-02-5	005	510	14900	130400	16200	130400	145300	146600
3193	80-11-21-5	005	511	15100	130400	16400	130100	145500	146500
4215	80-11-20-3	005	511	25900	130400	28500	130400	156300	158900
1256	80-11-11-5	005	510	4800	130500	5000	133100	135300	138100
4399	80-10-09-2	005	511	31400	130600	34000	128500	162000	162500
3842	80-11-02-5	005	510	27600	130700	29700	131000	158300	160700
5371	80-11-10-5	005	510	28700	130700	31000	131900	159400	162900
3374	80-11-21-5	005	511	13200	130700	14300	130400	143900	144700
1429	80-11-11-5	005	510	16200	130900	16800	133500	147100	150300
5544	80-11-21-5	005	510	22400	130900	24300	132100	153300	156400

4125	80-11-16-3	005	511	32700	131500	35400	131400	164200	166800
4243	80-11-12-1	005	511	22700	131500	25000	130400	154200	155400
5726	80-11-14-5	005	510	27300	131600	29600	132200	158900	161800
3630	80-06-30-3	005	511	33600	132300	36200	130200	165900	166400
3871	80-11-26-1	005	511	21800	132300	24000	132300	154100	156300
3676	80-11-33-2	005	511	28800	132500	31600	129600	161300	161200
5732	80-11-14-5	005	510	26000	132800	28100	134000	158800	162100
3608	80-11-14-5	005	510	31700	133100	34100	134400	164800	168500
5787	80-06-27-3	005	511	28700	133100	31300	131200	161800	162500
5351	80-11-06-5	005	510	20400	133300	22200	134500	153700	156700
2349	80-11-11-5	005	510	13300	133400	13900	135900	146700	149800
3137	80-11-14-5	005	510	25600	133600	26300	137300	159200	163600
240	80-11-02-5	005	510	17200	134000	18700	131900	151200	150600
5085	80-11-15-5	005	510	18500	134000	20100	135100	152500	155200
4657	80-11-15-5	005	510	20500	134200	21500	136100	154700	157600
17403	80-11-26-3	005	520	24500	134500	27000	134500	159000	161500
3585	80-11-03-5	005	510	22900	134900	24000	137900	157800	161900
2442	80-11-11-5	005	510	15700	135400	16400	138000	151100	154400
1246	80-11-11-5	005	520	15700	135400	16400	137700	151100	154100
3665	80-11-23-2	005	511	20000	135800	22000	135000	155800	157000
4031	80-11-15-5	005	510	20500	135900	21500	138100	156400	159600
3382	80-11-14-5	005	510	24500	136200	25200	239300	160700	264500
5703	80-11-15-1	005	511	32800	136500	35800	124100	169300	159900
251	80-11-11-5	005	510	11300	136700	11900	138700	148000	150600
1395	80-11-11-5	005	510	17600	136800	18300	138700	154400	157000
3217	80-11-14-5	005	510	24300	136800	24900	138800	161100	163700
5763	80-11-09-5	005	510	30200	137200	32800	135700	167400	168500
4927	80-11-14-5	005	510	26600	137300	27400	141100	163900	168500
3493	80-11-20-5	005	511	29900	137300	32500	137200	167200	169700
3247	80-11-23-5	005	510	18400	137600	20200	141400	156000	161600
3802	80-11-14-5	005	510	30600	137700	31500	141400	168300	172900
3276	80-11-33-2	005	511	33000	138200	35600	136000	171200	171600
5733	80-11-14-5	005	510	26000	138500	28100	139100	164500	167200
3287	80-11-14-5	005	510	26300	138800	27000	142600	165100	169600
733	80-11-11-5	005	510	20400	139000	23300	141000	159400	164300
16981	80-11-13-5	005	510	14400	139100	15600	140400	153500	156000
5633	80-11-14-5	005	510	21300	139200	23200	140200	160500	163400
4279	80-11-02-3	005	511	28700	139300	31300	137700	168000	169000
4850	80-11-14-5	005	510	25700	139600	26400	143300	165300	169700
4905	80-11-02-5	005	510	27600	139800	29700	139000	167400	168700
3310	80-11-26-5	005	511	30700	139900	33300	139800	170600	173100
4891	80-10-07-1	005	511	24800	139900	27300	138900	164700	166200
5587	80-11-05-3	005	511	41800	140000	44400	138600	181800	183000
5626	80-11-14-5	005	510	21500	140300	23500	141500	161800	165000
4489	80-11-22-5	005	511	21900	140300	24100	138400	162200	162500
3954	80-11-14-5	005	510	26600	140500	27400	144200	167100	171600
3669	80-11-14-5	005	510	26300	140600	27000	144500	166900	171500
5081	80-11-15-5	005	510	18500	140600	20100	141800	159100	161900
3863	80-11-26-1	005	511	21200	140600	23300	116600	161800	139900
2576	80-11-11-5	005	510	15700	140700	16400	143000	156400	159400
5369	80-11-10-5	005	510	28700	140700	31000	140700	169400	171700
4919	80-06-31-3	005	511	27100	140700	29700	139300	167800	169000
3881	80-11-15-5	005	510	20500	140800	21500	143400	161300	164900
919	80-11-11-5	005	510	17600	140900	18300	143400	158500	161700
5632	80-11-14-5	005	510	19100	140900	20900	142200	160000	163100
5631	80-11-14-5	005	510	19100	141000	20900	142300	160100	163200
3997	80-11-14-4	005	511	24800	141300	27200	139800	166100	167000
1643	80-11-11-5	005	510	13900	141400	14500	143600	155300	158100
5376	80-11-10-5	005	510	28700	141400	31000	141300	170100	172300
4087	80-11-10-5	005	510	24000	141500	26400	142700	165500	169100
4750	80-11-26-5	005	511	24400	141800	26800	141600	166200	168400
3163	80-11-02-5	005	510	41800	141900	45200	142500	183700	187700
3507	80-11-14-5	005	510	25300	142000	26000	145400	167300	171400
4046	80-11-14-5	005	510	26300	142100	27000	145900	168400	172900
5748	80-10-16-5	005	510	27900	142100	30500	141900	170000	172400
2801	80-11-11-5	005	550	11400	142100	13000	144600	153500	157600
2083	80-11-11-5	005	510	16600	142200	17200	145000	158800	162200
4189	80-11-23-5	005	510	20000	142300	22000	146100	162300	168100
2482	80-11-11-5	005	510	18700	142500	19400	145200	161200	164600
4091	80-11-14-5	005	510	25900	142600	26600	145500	168500	172100
2076	80-11-11-5	005	510	15700	142700	16400	144600	158400	161000
3263	80-11-14-5	005	510	43800	142800	47200	143700	186600	190900
2326	80-11-11-5	005	510	17000	142900	18000	145000	159900	163000
4629	80-11-23-5	005	510	24500	143400	27000	143200	167900	170200
5547	80-11-21-5	005	510	22400	143400	24300	144700	165800	169000
3404	80-11-06-2	005	511	25600	143500	28200	143500	169100	171700
2295	80-11-11-5	005	530	17300	143500	18000	146100	160800	164100
5087	80-11-15-5	005	510	18500	143600	20100	144800	162100	164900
2519	80-11-11-5	005	550	16800	143800	19200	146100	160600	165300
2167	80-11-11-5	005	510	13700	143900	14300	146100	157600	160400
4950	80-11-17-3	005	510	25400	144300	27900	143200	169700	171100
4168	80-11-14-5	005	510	26400	144600	27200	148600	171000	175800
3288	80-11-14-5	005	510	26600	144700	27400	148700	171300	176100
4224	80-11-14-5	005	510	26400	144800	27200	148800	171200	176000
4281	80-11-14-5	005	510	31300	144900	33700	146200	176200	179900
4914	80-11-28-1	005	511	29700	145000	32500	142500	174700	175000
2828	80-11-11-5	005	520	9000	145000	9700	147600	154000	157300

3218	80-11-14-5	005	510	26400	145200	27200	149200	171600	176400
3613	80-10-19-1	005	511	23300	145200	25600	142200	168500	167800
3364	80-11-14-5	005	510	26600	145300	27400	149100	171900	176500
4455	80-11-15-5	005	510	25600	145300	26900	147900	170900	174800
1258	80-11-02-5	005	510	14200	145500	15500	144600	159700	160100
5090	80-11-15-5	005	510	18500	145500	20100	146700	164000	166800
5793	80-11-04-2	005	511	33000	145600	35600	142700	178600	178300
4946	80-11-32-3	005	511	29100	145900	31800	145800	175000	177600
5550	80-11-21-5	005	510	22400	146700	24300	146900	169100	171200
5608	80-11-14-5	005	510	18800	146700	20500	147900	165500	168400
4276	80-11-15-5	005	510	18100	147400	19000	149900	165500	168900
5511	80-11-08-5	005	510	23000	147700	25000	149000	170700	174000
5112	80-11-06-5	005	510	26100	147800	28700	146400	173900	175100
2046	80-11-11-5	005	510	12500	147900	14300	147300	160400	161600
5545	80-11-21-5	005	510	22400	147900	24300	149200	170300	173500
5493	80-06-36-2	005	511	19400	147900	21300	147500	167300	168800
4156	80-11-22-1	005	511	17400	148100	19100	147000	165500	166100
3474	80-11-14-4	005	511	24400	148700	26800	147200	173100	174000
2323	80-11-11-5	005	510	14800	148800	15400	150200	163600	165600
5115	80-11-06-5	005	520	24400	148900	26800	148900	173300	175700
5113	80-11-06-5	005	510	28200	149100	30800	146300	177300	177100
5523	80-11-22-1	005	511	23800	149100	26100	147600	172900	173700
3930	80-11-27-1	005	511	26900	149200	29500	148000	176100	177500
4421	80-10-18-2	005	599	2700	149200	2800	135500	151900	138300
156	80-11-11-5	005	510	16000	149300	16900	152200	165300	169100
1471	80-11-11-5	005	510	9200	149300	9800	151600	158500	161400
4163	80-11-02-5	005	510	27600	149400	29700	150500	177000	180200
3913	80-10-31-4	005	511	25600	149400	28200	148700	175000	176900
3259	80-11-31-3	005	511	30000	149700	32600	146000	179700	178600
4607	80-11-16-2	005	511	26400	150100	28800	149300	176500	178100
1969	80-11-11-5	005	510	14300	150200	14900	154100	164500	169000
4085	80-11-15-5	005	510	20500	150200	21500	153000	170700	174500
5047	80-11-25-5	005	510	29900	150200	32500	150200	180100	182700
1018	80-11-11-4	005	511	30300	150200	32300	147700	180500	180000
5048	80-11-25-4	005	511	30000	150300	32600	148400	180300	181000
1952	80-11-11-5	005	510	21300	150500	22200	155600	171800	177800
5611	80-11-14-5	005	510	23700	150600	25800	151800	174300	177600
2729	80-11-11-5	005	510	8100	150700	8400	153400	158800	161800
3291	80-11-14-5	005	510	26300	150800	27000	155000	177100	182000
5628	80-11-14-5	005	510	20900	151100	22800	152500	172000	175300
2525	80-11-11-5	005	510	15700	151600	16400	154300	167300	170700
3255	80-11-14-5	005	510	28800	151700	31100	153100	180500	184200
1982	80-11-11-5	005	510	19100	152000	19900	157600	171100	177500
96	80-11-11-5	005	510	19100	152100	19800	154200	171200	174000
17088	80-11-14-5	005	510	25500	152100	27700	153400	177600	181100
17086	80-11-14-5	005	510	10700	152200	11700	152200	162900	163900
3170	80-11-02-5	005	510	27600	152300	29700	153600	179900	183300
5084	80-11-15-5	005	510	18500	152300	20100	153200	170800	173300
3819	80-10-19-3	005	511	27100	152700	29700	150600	179800	180300
974	80-11-11-5	005	510	15700	152800	16400	158100	168500	174500
5609	80-11-14-5	005	510	18800	152900	20500	154300	171700	174800
1520	80-11-11-5	005	510	17600	153100	18300	155400	170700	173700
4573	80-11-15-2	005	510	23100	153100	25400	153000	176200	178400
3378	80-11-24-3	005	511	30000	153300	32600	147900	183300	180500
5033	80-06-34-4	005	510	33200	153600	35800	151900	186800	187700
4214	80-11-14-4	005	511	30000	154000	32600	153500	184000	186100
5546	80-11-21-5	005	510	22400	154300	24300	154300	176700	178600
4688	80-11-14-5	005	510	30600	154500	31500	158800	185100	190300
5624	80-11-14-5	005	510	19100	154600	20900	211200	173700	232100
4150	80-10-08-2	005	511	32900	154600	35500	150900	187500	186400
3393	80-06-31-2	005	511	24000	154700	26400	153800	178700	180200
2784	80-11-11-5	005	510	10400	154800	10800	157800	165200	168600
3249	80-11-18-3	005	511	29900	155000	32500	154200	184900	186700
5514	80-11-08-5	005	510	27700	155300	30000	156800	183000	186800
119	80-11-11-5	005	510	15400	155500	16200	157500	170900	173700
3635	80-11-14-5	005	510	26300	155500	27000	159800	181800	186800
5092	80-11-15-5	005	510	18500	155500	20100	156800	174000	176900
5037	80-10-06-3	005	510	25100	155600	27600	155400	180700	183000
3731	80-11-14-5	005	510	32400	155800	33300	160000	188200	193300
5091	80-11-15-5	005	510	18500	155900	20100	157400	174400	177500
3838	80-11-25-2	005	510	23100	156500	25400	154400	179600	179800
3735	80-10-29-4	005	511	37400	156600	40000	154900	194000	194900
17206	80-11-13-5	005	510	42000	156900	42000	158300	198900	200300
3425	80-11-06-3	005	511	27700	157200	30400	155400	184900	185800
3972	80-11-21-1	005	511	26000	158000	28600	158000	184000	186600
4249	80-10-19-5	005	510	18200	158200	19300	162500	176400	181800
503	80-11-11-5	005	510	8800	158300	9100	161100	167100	170200
4806	80-06-33-1	005	511	19500	158500	21500	157000	178000	178500
4048	80-11-14-5	005	510	26300	158800	27000	163100	185100	190100
3504	80-11-15-5	005	510	20500	159600	21500	163900	180100	185400
4957	80-06-32-5	005	510	19000	159900	20000	159900	178900	179900
2904	80-11-11-5	005	510	15700	160300	16400	163400	176000	179800
264	80-11-11-5	005	510	21500	161100	22500	163800	182600	186300
5377	80-11-10-5	005	510	28700	161300	31000	161700	190000	192700
77	80-11-11-3	005	510	38000	161400	43500	162700	199400	206200
3068	80-10-31-3	005	511	32200	161800	34800	161300	194000	196100
3867	80-11-14-5	005	510	32400	162000	33300	170600	194400	203900

4972	80-11-14-5	005	510	28500	162200	30800	163000	190700	193800
4502	80-11-14-5	005	510	30600	162500	31500	167000	193100	198500
2521	80-11-11-5	005	550	10300	162500	11800	165400	172800	177200
2534	80-11-11-5	005	510	13400	162700	13900	165400	176100	179300
5612	80-11-14-5	005	510	19100	162800	20900	164300	181900	185200
5080	80-11-15-5	005	510	18500	162900	20100	164300	181400	184400
3975	80-11-21-1	005	511	30700	163000	33300	161600	193700	194900
4878	80-11-14-5	005	510	25900	163200	26600	167700	189100	194300
3844	80-11-14-3	005	511	29900	163300	32500	161100	193200	193600
962	80-11-11-5	005	510	11900	163400	12400	169900	175300	182300
2386	80-11-11-5	005	510	17700	163400	18500	165700	181100	184200
5607	80-11-14-5	005	510	19100	163900	20900	165500	183000	186400
3309	80-11-06-3	005	511	25400	164100	27900	163700	189500	191600
2343	80-11-11-5	005	510	15700	164200	16400	166700	179900	183100
3854	80-11-14-5	005	510	26900	164300	27700	168800	191200	196500
916	80-11-11-5	005	510	17600	164900	18300	167000	182500	185300
2023	80-11-11-5	005	510	17700	164900	18500	167400	182600	185900
4633	80-11-14-5	005	511	24400	165100	26900	164000	189500	190900
16946	80-11-13-5	005	510	18700	165500	20400	167000	184200	187400
5086	80-11-15-5	005	510	18500	165800	20100	167200	184300	187300
4564	80-11-14-5	005	510	26300	166000	27000	170600	192300	197600
3114	80-11-14-5	005	510	48500	166400	52300	182600	214900	234900
5096	80-06-27-5	005	511	25200	166900	27800	165500	192100	193300
5728	80-11-14-5	005	510	24600	167700	26700	169300	192300	196000
719	80-11-11-5	005	520	17600	167900	18300	170700	185500	189000
1187	80-11-11-5	005	510	12300	168000	12800	174300	180300	187100
4603	80-11-03-3	005	511	25300	168100	27800	168000	193400	195800
5625	80-11-14-5	005	510	21300	168200	23200	169600	189500	192800
4961	80-11-14-5	005	510	26600	168900	27400	173500	195500	200900
5083	80-11-15-5	005	510	18500	169000	20100	169700	187500	189800
3928	80-06-30-5	005	511	31500	169200	34100	167900	200700	202000
4765	80-11-02-5	005	510	27600	169500	29700	170400	197100	200100
5070	80-11-06-5	005	510	26100	170100	28200	171500	196200	199700
5729	80-11-14-5	005	510	28000	170100	30300	171700	198100	202000
5604	80-11-14-5	005	510	24100	170300	26200	171300	194400	197500
3718	80-10-04-3	005	511	29800	170400	32400	169800	200200	202200
3387	80-11-14-3	005	511	33700	172100	36300	171100	205800	207400
17281	80-10-33-3	005	510	30600	172200	33500	171000	202800	204500
5635	80-11-14-5	005	510	20300	173200	22200	174300	193500	196500
2044	80-11-11-5	005	510	25600	173300	29300	174500	198900	203800
5716	80-11-12-1	005	511	29700	173300	32500	173300	203000	205800
5378	80-11-10-5	005	510	28700	174500	31000	175400	203200	206400
5063	80-11-06-5	005	510	28600	174600	31200	173300	203200	204500
5348	80-11-15-5	005	510	24300	174800	26700	174800	199100	201500
5548	80-11-21-5	005	510	22400	175000	24300	176600	197400	200900
174	80-11-11-5	005	510	17600	175200	18300	178200	192800	196500
4064	80-11-14-5	005	510	28800	175700	31100	177400	204500	208500
2424	80-11-11-5	005	510	8900	175900	9300	181500	184800	190800
592	80-11-11-5	005	510	10200	176100	10700	179500	186300	190200
16980	80-11-13-5	005	510	42000	176500	42000	178200	218500	220200
3138	80-11-09-4	005	511	39300	176800	41900	173100	216100	215000
5566	80-11-08-5	005	510	23800	176900	25900	178500	200700	204400
3376	80-11-14-5	005	510	26300	177000	27000	180400	203300	207400
5549	80-11-21-5	005	510	22400	177800	24300	178700	200200	203000
5093	80-11-15-5	005	510	18500	178100	20100	179500	196600	199600
5634	80-11-14-5	005	510	20300	178700	22200	180300	199000	202500
3265	80-11-26-3	005	510	27400	179000	30000	178800	206400	208800
5762	80-11-09-5	005	510	28100	179000	30700	177500	207100	208200
4637	80-11-14-5	005	510	27400	179600	28100	183300	207000	211400
3601	80-06-36-2	005	511	28500	180900	31100	179700	209400	210800
17191	80-11-11-5	005	510	16300	181100	17000	187500	197400	204500
5134	80-11-15-1	005	511	26800	181800	29400	181300	208600	210700
3167	80-11-14-4	005	511	25700	182100	28300	180000	207800	208300
3827	80-11-36-5	005	510	14100	182900	15400	180300	197000	195700
16845	80-11-26-1	005	510	29000	183000	31600	183000	212000	214600
5510	80-11-08-5	005	510	23100	183200	25200	184900	206300	210100
5551	80-11-21-5	005	510	22400	183700	24300	183700	206100	208000
4354	80-11-34-4	005	510	26000	183900	28600	182100	209900	210700
5618	80-11-14-5	005	510	19100	184900	20900	184600	204000	205500
4749	80-11-14-5	005	510	32400	185600	33300	190700	218000	224000
5123	80-11-28-4	005	511	28600	185800	31200	184100	214400	215300
5749	80-10-16-5	005	510	27400	186100	30000	185100	213500	215100
3410	80-06-30-3	005	510	29900	186300	32500	183900	216200	216400
361	80-11-11-5	005	510	15700	186700	16400	190300	202400	206700
5777	80-11-09-5	005	510	38300	187600	41400	189300	225900	230700
16974	80-11-13-5	005	510	19000	188500	20700	190300	207500	211000
16844	80-11-26-1	005	510	29200	190600	31800	190400	219800	222200
16848	80-11-26-2	005	510	29500	191200	32100	191200	220700	223300
5380	80-11-11-5	005	510	18900	191500	21700	194900	210400	216600
5567	80-11-08-5	005	510	23700	192200	25900	193500	215900	219400
16959	80-11-13-5	005	510	30000	194100	32700	195900	224100	228600
2241	80-11-11-5	005	510	19300	194400	19900	198000	213700	217900
3726	80-06-34-4	005	511	26700	194500	29300	190800	221200	220100
4062	80-11-09-5	005	510	29100	195000	31700	194400	224100	226100
4516	80-11-07-1	005	511	30300	196600	32900	188500	226900	221400
4557	80-11-02-2	005	511	28700	197200	31300	196000	225900	227300
3005	80-06-27-5	005	511	25300	197400	27800	195800	222700	223600

5359	80-11-16-4	005	511	25800	197900	28400	196300	223700	224700
4261	80-11-14-5	005	510	36400	198300	39400	200100	234700	239500
840	80-11-11-5	005	510	13600	198500	14000	201700	212100	215700
3978	80-06-30-3	005	511	18500	198600	20400	196000	217100	216400
5075	80-11-15-5	005	510	18500	198700	20100	198500	217200	218600
3317	80-11-17-2	005	511	32200	200200	34800	195100	232400	229900
4579	80-10-30-2	005	511	31400	200300	34000	200600	231700	234600
5107	80-11-15-5	005	510	18500	200800	20100	201600	219300	221700
5620	80-11-14-5	005	510	19100	202100	20900	203800	221200	224700
5513	80-11-08-5	005	510	23000	202900	25000	201900	225900	226900
5569	80-11-08-5	005	510	23900	202900	26100	204800	226800	230900
5627	80-11-14-5	005	510	22500	203700	24500	205600	226200	230100
5521	80-11-09-3	005	511	25200	203800	27700	201200	229000	228900
5614	80-11-14-5	005	510	19100	204200	20900	213900	223300	234800
5571	80-11-08-5	005	510	25200	204500	27400	206400	229700	233800
4363	80-11-14-5	005	510	30600	204600	31500	210000	235200	241500
5077	80-11-15-5	005	510	18500	204800	20100	206500	223300	226600
3488	80-11-06-2	005	511	30000	207600	32600	203900	237600	236500
3200	80-11-14-5	005	510	24000	209400	25900	210600	233400	236500
5610	80-11-14-5	005	510	25000	209500	27300	211300	234500	238600
5603	80-11-14-5	005	510	21300	210300	23200	212200	231600	235400
5089	80-11-15-5	005	510	18500	210800	20100	211600	229300	231700
4665	80-06-32-5	005	510	20000	211300	21500	208900	231300	230400
5617	80-11-14-5	005	510	19100	212000	20900	213700	231100	234600
4572	80-11-21-1	005	511	24800	213400	27300	209700	238200	237000
5561	80-11-16-5	005	510	29400	213800	32000	208900	243200	240900
16865	80-11-26-4	005	510	30500	213800	33300	213800	244300	247100
3875	80-11-15-5	005	510	18100	213900	19000	219800	232000	238800
4248	80-06-36-2	005	511	29100	214600	31700	211800	243700	243500
16949	80-11-13-5	005	510	24000	214800	24000	216800	238800	240800
3428	80-11-14-5	005	510	26300	215300	27000	221200	241600	248200
1695	80-11-11-5	005	510	17800	215700	18600	223800	233500	242400
3724	80-11-02-2	005	511	26600	216000	29200	212100	242600	241300
16827	80-07-29-4	005	511	31200	216400	34100	214600	247600	248700
5095	80-11-15-5	005	510	18500	217500	20100	219400	236000	239500
5512	80-11-08-5	005	510	23000	217800	25000	219100	240800	244100
5094	80-11-15-5	005	510	23400	220300	25500	218600	243700	244100
3055	80-11-03-3	005	511	26300	221500	28900	221000	247800	249900
2016	80-11-11-5	005	520	5300	222200	5500	223300	227500	228800
16766	80-11-26-1	005	510	32000	224500	34600	222500	256500	257100
4566	80-11-16-2	005	511	30000	224600	32600	224500	254600	257100
5647	80-11-32-2	005	511	28500	226100	31200	224800	254600	256000
5507	80-10-30-4	005	511	27200	226200	29800	226000	253400	255800
5750	80-10-16-5	005	510	27900	226700	30500	223300	254600	253800
3415	80-11-26-2	005	511	29400	227500	32000	227500	256900	259500
5568	80-11-08-5	005	510	23700	227700	25900	228400	251400	254300
1482	80-11-11-5	005	510	17600	229000	18300	233100	246600	251400
5574	80-11-08-5	005	510	39200	229900	42300	230900	269100	273200
5570	80-11-08-5	005	510	25100	231000	27300	233100	256100	260400
16849	80-11-26-2	005	510	29200	232200	31800	232200	261400	264000
5616	80-11-14-5	005	510	19100	233800	20900	235500	252900	256400
16983	80-11-13-5	005	510	24000	235600	32700	236900	259600	269600
5600	80-11-14-5	005	510	19100	236000	20900	237900	255100	258800
4278	80-11-14-4	005	511	24000	236100	26400	233600	260100	260000
3583	80-11-16-2	005	511	29400	238000	32000	236200	267400	268200
4379	80-11-14-5	005	510	26300	238700	27000	244800	265000	271800
5576	80-11-08-5	005	510	40400	240500	43500	241800	280900	285300
5619	80-11-14-5	005	510	19100	242200	20900	244400	261300	265300
5605	80-11-14-5	005	510	19100	243100	20900	243900	262200	264800
2080	80-11-11-5	005	510	11200	243300	11600	248100	254500	259700
16804	80-10-29-1	005	510	28500	243700	31200	243700	272200	274900
5615	80-11-14-5	005	510	19100	244400	20900	246700	263500	267600
3293	80-10-19-1	005	510	33000	244600	35900	239100	277600	275000
4074	80-11-14-5	005	510	35000	245400	37800	245900	280400	283700
3508	80-11-14-5	005	510	18200	246300	18600	251800	264500	270400
5360	80-10-04-5	005	510	27800	247400	30400	241300	275200	271700
3260	80-11-36-3	005	511	41900	248400	46100	246500	290300	292600
3874	80-11-36-4	005	511	26600	249300	29300	241200	275900	270500
3441	80-11-16-1	005	511	29900	252400	32500	251300	282300	283800
5613	80-11-14-5	005	510	19100	253700	20900	256000	272800	276900
5541	80-07-32-1	005	511	27300	256300	30000	253000	283600	283000
16803	80-10-29-1	005	511	32800	258400	35800	256300	291200	292100
5740	80-11-25-2	005	541	32500	259300	35100	258200	291800	293300
16973	80-11-13-5	005	510	15000	262600	16400	264000	277600	280400
17188	80-06-30-1	005	510	27200	263400	29800	262500	290600	292300
597	80-11-11-5	005	510	15700	265600	16400	270000	281300	286400
5365	80-11-08-5	005	511	26900	267400	29500	266000	294300	295500
3691	80-11-05-2	005	511	26900	269200	29500	268000	296100	297500
16847	80-11-26-2	005	510	29100	274200	31700	274200	303300	305900
613	80-11-11-5	005	510	24700	278800	25700	288100	303500	313800
5782	80-11-09-2	005	511	34600	287000	37600	284100	321600	321700
16846	80-11-26-2	005	510	29800	301000	32400	301000	330800	333400
4667	80-06-32-5	005	510	20000	309800	21500	309600	329800	331100
5577	80-11-08-5	005	510	39300	310700	42400	308900	350000	351300
3448	80-11-14-4	005	511	29600	313900	32400	311600	343500	344000
5582	80-11-08-5	005	510	37500	314800	40600	315800	352300	356400
5553	80-11-21-5	005	510	22400	315200	24300	318200	337600	342500

232	80-11-11-5	005	510	17600	320800	18300	326300	338400	344600		
5580	80-11-08-5	005	510	42400	333400	45500	333500	375800	379000		
5552	80-11-21-5	005	510	22400	335500	24300	333600	357900	357900		
5606	80-11-14-5	005	510	19100	345000	20900	348200	364100	369100		
5366	80-11-08-5	005	511	32700	364100	35000	360800	396800	395800		
5578	80-11-08-5	005	510	40600	516800	43700	517800	557400	561500	87900	89000	5
17126	80-12-11-5	006	510	200	0	300	0	200	300			
17127	80-12-11-5	006	510	200	0	300	0	200	300			
17128	80-12-11-5	006	510	100	0	200	0	100	200			
17129	80-12-11-5	006	510	1200	0	1500	0	1200	1500			
17131	80-12-11-5	006	510	100	0	200	0	100	200			
17132	80-12-11-5	006	510	100	0	100	0	100	100			
17134	80-12-11-5	006	510	2100	0	2400	0	2100	2400			
17135	80-12-07-5	006	510	800	0	800	0	800	800			
17249	80-12-11-5	006	510	300	0	300	0	300	300			
17130	80-12-11-5	006	540	1200	0	1400	0	1200	1400			
17133	80-12-11-5	006	599	1300	0	1300	0	1300	1300			
6130	80-12-06-5	006	599	5200	300	5400	300	5500	5700			
7678	80-05-34-4	006	599	800	300	900	300	1100	1200			
6256	80-12-06-5	006	599	7600	500	7800	500	8100	8300			
7025	80-12-30-3	006	545	72400	600	77100	600	73000	77700			
7310	80-12-30-3	006	599	3300	600	3400	600	3900	4000			
6200	80-12-06-5	006	599	6400	700	6700	600	7100	7300			
6021	80-12-07-5	006	599	8900	900	9200	900	9800	10100			
6062	80-12-07-2	006	599	900	1600	1200	1500	2500	2700			
7071	80-12-11-5	006	599	7200	1700	7500	1600	8900	9100			
7070	80-12-11-5	006	599	1000	2200	1100	2100	3200	3200			
7571	80-12-11-1	006	599	900	2800	700	2500	3700	3200			
6108	80-12-06-4	006	510	2000	2900	2100	2900	4900	5000			
6315	80-12-07-5	006	510	3800	3200	3900	3100	7000	7000			
6295	80-12-07-5	006	599	1300	3400	1300	3300	4700	4600			
6482	80-12-21-2	006	599	1900	3600	1900	3200	5500	5100			
7239	80-12-06-4	006	541	13900	4000	15200	4000	17900	19200			
6073	80-12-07-5	006	540	6400	4100	6700	4100	10500	10800			
7229	80-05-33-4	006	599	5100	4200	5100	3800	9300	8900			
6431	80-12-11-5	006	599	3900	4300	4300	4100	8200	8400			
6100	80-12-06-5	006	540	8900	4500	9200	4500	13400	13700			
6310	80-12-07-5	006	599	2500	4500	2600	4300	7000	6900			
7413	80-12-11-5	006	599	11100	4900	12400	4400	16000	16800			
6987	80-05-34-5	006	599	5900	5100	6700	4600	11000	11300			
7446	80-12-02-5	006	599	2800	6000	2800	5400	8800	8200			
6102	80-12-06-5	006	599	7100	6600	7400	6300	13700	13700			
6785	80-12-21-4	006	511	24500	7000	26500	7000	31500	33500			
6434	80-12-11-5	006	599	3000	7500	3000	6700	10500	9700			
6088	80-12-06-4	006	599	8900	7600	9200	7200	16500	16400			
6139	80-12-07-5	006	599	8100	7700	8400	7400	15800	15800			
6992	80-12-02-5	006	510	9900	9000	10200	8600	18900	18800			
6015	80-12-06-5	006	540	8900	9400	9200	9300	18300	18500			
6899	80-12-11-5	006	599	5600	9600	6100	8600	15200	14700			
6675	80-05-34-5	006	540	7500	10000	8400	9700	17500	18100			
6209	80-12-06-5	006	510	2800	10200	2800	9200	13000	12000			
6638	80-12-07-1	006	511	23000	10700	25100	10700	33700	35800			
7022	80-12-11-1	006	599	22400	10800	23100	10300	33200	33400			
6187	80-12-06-4	006	540	10700	11100	11100	11000	21800	22100			
7448	80-12-02-5	006	599	6400	12500	6700	11900	18900	18600			
7418	80-12-19-2	006	541	27100	13000	29100	13000	40100	42100			
6666	80-12-14-4	006	599	500	13200	600	11900	13700	12500			
6285	80-12-06-5	006	599	8900	13400	9200	12800	22300	22000			
6300	80-12-07-5	006	599	8900	14400	9200	13700	23300	22900			
7084	80-05-31-3	006	511	20400	14500	22300	14300	34900	36600			
6705	80-12-32-2	006	599	6300	14500	6300	13100	20800	19400			
6125	80-12-06-5	006	599	19800	14600	20500	13900	34400	34400			
6293	80-12-06-4	006	540	8900	15700	9200	15500	24600	24700			
6105	80-12-07-5	006	510	6400	15800	6700	15700	22200	22400			
6025	80-12-06-5	006	510	8900	16700	9200	16700	25600	25900			
6902	80-12-19-2	006	511	23300	17400	25300	17400	40700	42700			
6374	80-12-24-1	006	511	4700	17500	5100	15900	22200	21000			
6949	80-12-15-5	006	599	11200	18000	12300	16300	29200	28600			
17017	80-12-12-4	006	599	3500	18400	3600	16600	21900	20200			
6221	80-12-07-5	006	510	8900	18500	9200	18400	27400	27600			
6162	80-12-06-4	006	510	8900	19500	9200	19500	28400	28700			
7077	80-12-17-2	006	511	24400	19500	26400	19500	43900	45900			
7682	80-12-15-3	006	599	1800	19600	1900	17700	21400	19600			
6297	80-12-06-5	006	599	8900	20600	9200	19700	29500	28900			
6428	80-05-35-5	006	511	7500	21700	8400	21600	29200	30000			
6098	80-12-06-5	006	510	6400	22600	6700	22600	29000	29300			
6723	80-12-11-5	006	510	4800	22800	5000	22500	27600	27500			
6988	80-05-34-5	006	510	5900	23600	6700	23400	29500	30100			
6033	80-12-07-5	006	540	8900	23900	9200	23900	32800	33100			
7130	80-12-01-3	006	510	16500	24300	18000	24300	40800	42300			
6149	80-12-06-5	006	510	6400	24900	6700	24900	31300	31600			
6151	80-12-06-5	006	510	8900	24900	9200	24800	33800	34000			
6046	80-12-07-5	006	510	4400	25500	4600	25500	29900	30100			
6117	80-12-07-5	006	540	8900	26000	9200	25200	34900	34400			
6041	80-12-06-5	006	540	8900	26700	9200	26000	35600	35200			
7254	80-12-11-5	006	540	9800	26800	10200	26500	36600	36700			
6208	80-12-06-5	006	510	8900	27000	9200	26900	35900	36100			

6065	80-12-06-5	006	510	8900	27300	9200	27300	36200	36500
6236	80-12-07-5	006	540	8900	27900	9200	27300	36800	36500
7128	80-12-01-3	006	510	16500	28200	18000	27800	44700	45800
6823	80-12-06-4	006	541	7900	28700	8600	28000	36600	36600
6056	80-12-07-5	006	510	6400	29500	6700	29300	35900	36000
6245	80-12-07-5	006	510	6400	29500	6700	29500	35900	36200
6266	80-12-06-5	006	510	8900	29700	9200	29400	38600	38600
7314	80-12-06-3	006	510	10000	29900	11100	29900	39900	41000
6379	80-12-11-5	006	510	9900	30000	11000	29200	39900	40200
6386	80-05-34-4	006	511	9400	31500	10200	30400	40900	40600
6380	80-12-15-2	006	511	25100	31700	27100	31700	56800	58800
6022	80-12-06-5	006	510	9200	32200	9500	32100	41400	41600
6782	80-12-11-5	006	510	11000	34500	12200	34300	45500	46500
6378	80-12-02-5	006	520	5500	34500	5800	34500	40000	40300
6653	80-12-18-4	006	511	25600	35800	27600	35800	61400	63400
6996	80-12-02-5	006	540	12500	37200	12900	37200	49700	50100
6505	80-12-11-5	006	510	6800	37600	7000	37500	44400	44500
6895	80-12-16-1	006	541	21700	37700	23700	36300	59400	60000
7247	80-12-15-2	006	511	25800	38000	27800	37600	63800	65400
7076	80-12-02-5	006	510	8900	38100	9200	38000	47000	47200
6141	80-12-06-4	006	540	13200	38500	13700	38500	51700	52200
7783	80-12-27-2	006	511	20200	38800	22100	38800	59000	60900
6068	80-12-07-5	006	510	6400	38900	6700	38900	45300	45600
7396	80-12-11-5	006	511	700	39000	800	39000	39700	39800
7568	80-12-11-5	006	510	13500	39300	15000	39000	52800	54000
7688	80-12-34-3	006	511	20300	39300	22200	38300	59600	60500
6604	80-12-22-3	006	541	20200	40400	22000	40400	60600	62400
6813	80-12-22-1	006	541	24800	40400	26800	38200	65200	65000
6670	80-12-12-4	006	541	19200	40500	20900	38800	59700	59700
6882	80-12-12-1	006	541	20800	40500	22700	38300	61300	61000
6110	80-12-07-5	006	510	8900	40700	9200	40600	49600	49800
7236	80-12-09-1	006	511	19700	40900	21500	40900	60600	62400
6185	80-12-07-5	006	540	8900	40900	9200	40900	49800	50100
6775	80-12-35-3	006	511	15400	41400	16800	40900	56800	57700
6449	80-12-06-4	006	510	10100	41900	10500	41900	52000	52400
6032	80-12-07-5	006	510	8900	42700	9200	42600	51600	51800
6296	80-12-07-5	006	540	6400	42900	6700	42900	49300	49600
6915	80-12-27-3	006	511	24400	43000	26500	42500	67400	69000
6698	80-12-11-5	006	510	11000	43300	12200	43000	54300	55200
6601	80-12-15-5	006	540	20500	44500	22300	44300	65000	66600
7099	80-12-02-4	006	511	21700	44600	23700	43700	66300	67400
6124	80-12-06-5	006	510	8900	44700	9200	44500	53600	53700
6446	80-12-11-5	006	510	8900	45200	9200	45100	54100	54300
6522	80-12-06-5	006	510	9300	45400	10400	45400	54700	55800
7456	80-12-02-2	006	511	15700	45400	17100	44100	61100	61200
6104	80-12-06-5	006	540	9900	45500	10200	44900	55400	55100
6058	80-12-06-5	006	510	8900	45700	9200	45500	54600	54700
7424	80-12-18-4	006	511	27000	45700	29000	45700	72700	74700
6034	80-12-07-5	006	510	6400	45900	6700	45900	52300	52600
6158	80-12-07-5	006	540	1300	45900	1300	45900	47200	47200
6011	80-12-06-4	006	510	7300	46300	7600	46000	53600	53600
6165	80-12-06-5	006	510	6400	46600	6700	46300	53000	53000
6230	80-12-06-5	006	510	8900	46700	9200	46500	55600	55700
6179	80-12-06-5	006	510	8900	47200	9200	47200	56100	56400
7432	80-12-22-1	006	511	24900	47200	27000	46200	72100	73200
6416	80-12-32-3	006	511	25800	47600	27800	47300	73400	75100
6418	80-12-18-4	006	541	20600	47600	22400	46700	68200	69100
7027	80-12-33-1	006	511	25900	47900	27900	47100	73800	75000
6016	80-12-06-5	006	510	8900	48000	9200	47900	56900	57100
6702	80-12-06-4	006	510	8900	48000	9200	47800	56900	57000
6721	80-12-11-5	006	510	11000	48000	12200	47200	59000	59400
6053	80-12-06-5	006	510	6400	48200	6700	48200	54600	54900
6093	80-12-06-5	006	510	8900	48200	9200	48200	57100	57400
6917	80-12-28-1	006	511	13700	48400	15000	47600	62100	62600
6247	80-12-07-5	006	540	6400	48700	6700	48000	55100	54700
7251	80-12-07-2	006	510	11000	48800	12000	48700	59800	60700
6588	80-12-06-1	006	541	20100	48800	21900	47700	68900	69600
6784	80-12-18-3	006	511	24700	49100	26700	48900	73800	75600
6261	80-12-06-5	006	510	9400	49500	9800	49500	58900	59300
6268	80-12-06-5	006	510	8900	49500	9200	49500	58400	58700
6262	80-12-06-5	006	510	8900	49600	9200	49600	58500	58800
7397	80-12-14-1	006	511	26000	49700	28000	48700	75700	76700
6063	80-12-07-5	006	510	7900	49800	8100	49800	57700	57900
7210	80-12-31-1	006	511	16500	50000	18000	50000	66500	68000
7195	80-12-06-4	006	510	10100	50300	10500	49900	60400	60400
6186	80-12-06-5	006	510	8900	50700	9200	50600	59600	59800
6196	80-12-06-5	006	510	6400	50800	6700	50600	57200	57300
6645	80-12-11-5	006	510	11000	51200	12200	50700	62200	62900
7248	80-12-15-5	006	511	27900	51400	29900	50200	79300	80100
6156	80-12-06-5	006	510	6400	51500	6700	43600	57900	50300
6489	80-12-06-4	006	511	12400	51600	13500	50400	64000	63900
6207	80-12-06-4	006	510	8900	51700	9200	51600	60600	60800
6198	80-12-07-5	006	510	6400	51800	6700	51300	58200	58000
6043	80-12-06-4	006	510	19900	52200	20700	51500	72100	72200
6123	80-12-06-5	006	510	6400	52300	6700	52100	58700	58800
6176	80-12-06-5	006	510	8900	53200	9200	53100	62100	62300
6204	80-12-07-2	006	510	8900	53400	9300	53300	62300	62600

6384	80-12-21-5	006	510	22500	53800	24500	53200	76300	77700
7385	80-05-35-3	006	511	14500	53900	15800	53800	68400	69600
7825	80-12-29-3	006	511	20700	54200	22600	54200	74900	76800
7487	80-12-01-1	006	511	26800	54500	29000	53400	81300	82400
6318	80-12-06-5	006	540	8900	54600	9200	54300	63500	63500
7818	80-12-17-3	006	511	22000	54800	24000	52100	76800	76100
6314	80-12-07-5	006	510	9700	55500	10100	55500	65200	65600
6483	80-12-21-2	006	511	21700	55500	23700	55500	77200	79200
7100	80-12-32-2	006	511	24800	56100	26800	56100	80900	82900
6047	80-12-07-5	006	510	3900	56300	4100	56300	60200	60400
6113	80-12-07-5	006	510	8900	56800	9200	56800	65700	66000
6254	80-12-06-5	006	510	9200	56800	9500	56800	66000	66300
6892	80-12-06-4	006	511	10800	56800	11800	55600	67600	67400
6798	80-12-11-5	006	510	11000	56900	12200	56200	67900	68400
6719	80-12-35-3	006	511	8300	57400	9100	56200	65700	65300
7543	80-12-11-5	006	510	8900	57600	9200	57300	66500	66500
7387	80-12-11-1	006	511	25100	57600	27100	56500	82700	83600
6731	80-12-28-1	006	511	25600	57800	27600	55700	83400	83300
6202	80-12-06-5	006	510	6400	57900	6700	57900	64300	64600
6754	80-12-21-3	006	511	25800	58000	27800	57200	83800	85000
6203	80-12-07-5	006	510	8900	58100	9200	57100	67000	66300
6126	80-12-06-5	006	510	11700	58300	12100	58300	70000	70400
6135	80-12-07-5	006	510	6400	58500	6700	58500	64900	65200
7813	80-12-25-4	006	511	24800	59100	26800	57900	83900	84700
6010	80-12-06-5	006	510	8900	59200	9200	59000	68100	68200
6305	80-12-07-5	006	510	8900	59500	9200	58900	68400	68100
6568	80-05-35-3	006	540	21400	59500	23400	58300	80900	81700
7517	80-12-11-5	006	540	11000	59500	12200	59500	70500	71700
7023	80-12-11-5	006	510	9800	59900	10200	59700	69700	69900
6430	80-12-02-4	006	511	21700	59900	23700	58200	81600	81900
6188	80-12-06-4	006	540	12600	60000	13100	59000	72600	72100
6264	80-12-06-5	006	510	9900	60200	10200	60200	70100	70400
6014	80-12-06-5	006	510	8900	60500	9200	60400	69400	69600
7849	80-12-02-4	006	511	25700	60500	27700	59800	86200	87500
6233	80-12-07-5	006	510	8900	60600	9200	60500	69500	69700
7699	80-12-06-4	006	510	26500	61000	27400	60400	87500	87800
6120	80-12-07-5	006	510	8900	61500	9200	61500	70400	70700
6260	80-12-06-5	006	510	8900	61600	9200	61600	70500	70800
7213	80-12-11-5	006	510	11000	61800	12200	60400	72800	72600
6952	80-12-34-1	006	511	26000	62200	28000	62200	88200	90200
6239	80-12-07-5	006	510	8900	62400	9200	62100	71300	71300
6664	80-12-11-5	006	510	9800	62400	10200	61800	72200	72000
6309	80-12-07-5	006	510	6400	62700	6700	62700	69100	69400
7381	80-12-34-4	006	511	17900	62800	19600	61700	80700	81300
6029	80-12-07-5	006	510	8900	62900	9200	62900	71800	72100
7061	80-05-35-3	006	511	25600	63000	27600	61200	88600	88800
7300	80-12-27-1	006	511	24800	63000	26800	60000	87800	86800
6307	80-12-06-5	006	510	9200	63400	9500	63400	72600	72900
7073	80-12-11-1	006	510	1300	63600	1300	63500	64900	64800
7374	80-12-36-4	006	511	21900	63600	23900	61900	85500	85800
6004	80-12-07-5	006	510	6400	63700	6700	63200	70100	69900
6991	80-12-11-5	006	510	9900	64000	10200	63500	73900	73700
6017	80-12-06-5	006	510	9200	64100	9500	63800	73300	73300
6445	80-12-35-3	006	511	22200	65500	24200	65200	87700	89400
7043	80-12-02-5	006	510	8900	65700	9200	65200	74600	74400
7798	80-12-12-5	006	540	18200	65900	19800	65900	84100	85700
7346	80-12-06-5	006	510	9300	66000	10400	65700	75300	76100
7167	80-12-11-4	006	511	26100	66000	28100	65400	92100	93500
6095	80-12-07-5	006	510	8900	66500	9200	66500	75400	75700
6481	80-12-28-2	006	511	26800	66800	28800	66400	93600	95200
7659	80-12-33-3	006	511	25600	66900	27600	65200	92500	92800
7797	80-05-32-4	006	511	24800	66900	26800	66900	91700	93700
6250	80-12-06-5	006	510	6400	67500	6700	67500	73900	74200
7493	80-12-02-4	006	541	21100	67500	23000	66400	88600	89400
6242	80-12-07-5	006	540	8900	67700	9200	67000	76600	76200
7026	80-12-02-2	006	511	20100	68000	21900	68000	88100	89900
6234	80-12-07-5	006	510	8900	68200	9200	68000	77100	77200
7198	80-12-24-3	006	541	25200	68200	27200	66500	93400	93700
6792	80-12-06-3	006	510	38200	68400	42500	67600	106600	110100
6607	80-12-11-5	006	511	13400	68500	13900	68500	81900	82400
7504	80-12-02-4	006	510	20300	68600	22200	68600	88900	90800
6649	80-12-01-3	006	540	25400	68600	27400	68100	94000	95500
6192	80-12-07-5	006	510	3900	69300	4000	69200	73200	73200
6614	80-12-11-1	006	511	24900	69300	26900	67700	94200	94600
7306	80-12-23-1	006	511	26000	69400	28000	69100	95400	97100
7312	80-12-10-3	006	511	17000	69400	18600	68900	86400	87500
6729	80-12-35-3	006	511	15400	69600	16800	69200	85000	86000
6118	80-12-07-5	006	510	8900	69900	9200	69500	78800	78700
6781	80-12-11-5	006	510	11000	69900	12000	69300	80900	81300
6301	80-12-07-5	006	540	8900	69900	9200	69800	78800	79000
7454	80-12-02-5	006	510	10300	70100	10700	69600	80400	80300
6111	80-12-07-5	006	510	8900	70700	9200	70700	79600	79900
7180	80-12-17-2	006	511	25800	70800	27800	68700	96600	96500
6414	80-12-35-3	006	511	11500	70900	12600	68600	82400	81200
7680	80-05-35-3	006	511	19100	70900	20800	70900	90000	91700
6986	80-12-32-5	006	541	24600	71000	26800	69500	95600	96300
7214	80-12-11-5	006	510	8800	71100	9200	70800	79900	80000

7380	80-12-02-4	006	510	8900	71300	9200	71300	80200	80500
6248	80-12-07-5	006	510	8900	71700	9200	71700	80600	80900
7544	80-12-06-1	006	541	22000	71700	24000	70900	93700	94900
6485	80-12-11-5	006	510	5400	71900	6100	70500	77300	76600
7388	80-12-11-1	006	510	8900	71900	9200	71700	80800	80900
6030	80-12-07-5	006	510	6400	72000	6700	71300	78400	78000
7211	80-12-11-5	006	510	8900	72000	9200	71800	80900	81000
6024	80-12-06-5	006	510	8900	72100	8900	65000	81000	73900
7389	80-12-11-5	006	510	9800	72200	10200	71800	82000	82000
6253	80-12-06-5	006	510	7300	72300	7600	72300	79600	79900
7492	80-12-02-5	006	510	8900	72300	9200	72100	81200	81300
6947	80-12-15-5	006	540	5600	73100	6200	72700	78700	78900
6493	80-12-11-5	006	510	8900	73500	9200	73300	82400	82500
7271	80-12-02-5	006	510	9900	73700	10200	73600	83600	83800
6881	80-12-12-1	006	511	23400	74000	25400	72800	97400	98200
6868	80-12-27-4	006	510	23300	74400	25300	72400	97700	97700
6147	80-12-06-5	006	510	8900	74500	9200	74300	83400	83500
6101	80-12-06-5	006	510	8900	74600	9200	74100	83500	83300
6215	80-12-06-5	006	510	8900	74600	9200	74300	83500	83500
6226	80-12-07-5	006	510	8900	75400	9200	75000	84300	84200
7551	80-12-02-2	006	511	19500	75400	21300	75300	94900	96600
6116	80-12-07-5	006	540	8900	75400	9200	74900	84300	84100
6984	80-12-15-1	006	511	25500	75600	27500	74500	101100	102000
6322	80-12-06-5	006	510	8900	76100	9200	75800	85000	85000
7143	80-12-12-2	006	541	47000	76100	51000	69800	123100	120800
6504	80-05-35-3	006	511	21400	76200	23400	75200	97600	98600
6229	80-12-06-5	006	510	8900	76300	9200	75700	85200	84900
6302	80-12-06-4	006	510	17800	76300	18500	76300	94100	94800
6303	80-12-06-5	006	510	17800	76700	18500	76500	94500	95000
7338	80-12-11-3	006	511	26700	77100	28700	76100	103800	104800
6507	80-12-19-3	006	541	25500	77100	27600	75100	102600	102700
7336	80-12-35-3	006	511	25900	77500	28100	77500	103400	105600
7161	80-12-11-5	006	510	6400	77600	6700	76900	84000	83600
6381	80-12-02-2	006	511	21200	77700	23100	77600	98900	100700
6052	80-12-06-5	006	510	8900	77900	9200	77200	86800	86400
6861	80-12-06-5	006	510	8800	79400	9800	76300	88200	86100
6804	80-12-02-5	006	510	8900	79800	9200	79300	88700	88500
6183	80-12-07-5	006	510	8900	80000	9200	79800	88900	89000
7679	80-12-34-3	006	541	24400	80000	26400	78800	104400	105200
6269	80-12-06-5	006	510	8900	81000	9200	80700	89900	89900
7455	80-12-02-4	006	511	21700	81000	23700	81000	102700	104700
7066	80-12-02-2	006	511	12200	81400	13600	80000	93600	93600
6283	80-12-07-5	006	510	6400	82100	6700	82000	88500	88700
7165	80-12-02-5	006	510	9900	82400	10200	82300	92300	92500
6771	80-12-02-5	006	510	8900	82900	9200	82100	91800	91300
6006	80-12-07-5	006	510	6400	83100	6700	83000	89500	89700
6914	80-12-02-4	006	510	8400	83300	9200	82200	91700	91400
6788	80-12-06-4	006	511	13700	83500	15000	83100	97200	98100
7515	80-12-09-1	006	511	20600	83600	22400	82200	104200	104600
6045	80-12-07-5	006	510	8700	83700	9100	83700	92400	92800
6654	80-12-11-5	006	510	8900	83700	9200	83600	92600	92800
7014	80-12-02-5	006	510	8900	85700	9200	85500	94600	94700
6847	80-12-07-2	006	511	24500	85700	26500	83600	110200	110100
7168	80-12-06-3	006	541	19300	85700	21500	83000	105000	104500
7784	80-12-35-3	006	511	40100	86200	43700	85400	126300	129100
6377	80-12-07-2	006	511	11000	86300	12000	85600	97300	97600
7552	80-12-15-5	006	541	25400	86500	27600	85500	111900	113100
6941	80-12-23-3	006	511	25500	86900	27500	86800	112400	114300
6706	80-12-32-2	006	511	24900	87200	26900	83400	112100	110300
6443	80-12-06-4	006	510	8900	88100	9200	88100	97000	97300
6352	80-12-06-4	006	511	21300	88400	23200	88400	109700	111600
6240	80-12-06-5	006	510	8900	88500	9200	87800	97400	97000
6071	80-12-06-5	006	510	8900	88800	9200	88700	97700	97900
6002	80-12-06-5	006	510	8900	88900	9200	88600	97800	97800
6787	80-05-35-3	006	511	14300	89200	15600	89000	103500	104600
7017	80-12-11-5	006	510	8900	89800	9200	89300	98700	98500
6554	80-12-02-2	006	511	19500	90100	21300	90100	109600	111400
6665	80-05-36-4	006	511	22000	90400	24000	88600	112400	112600
6366	80-12-11-5	006	510	8600	90600	9000	90300	99200	99300
6646	80-12-26-1	006	511	23800	91000	25800	90800	114800	116600
6372	80-12-11-5	006	510	15000	91800	16300	91300	106800	107600
7074	80-12-02-5	006	510	8900	92300	9200	92100	101200	101300
7379	80-12-11-5	006	510	8900	92300	9200	92200	101200	101400
6824	80-12-36-4	006	511	23300	92400	25300	92400	115700	117700
7467	80-05-34-4	006	511	25700	92400	27700	90100	118100	117800
6308	80-12-06-5	006	510	8900	92700	9200	92000	101600	101200
7391	80-12-02-5	006	510	9700	92700	10100	92600	102400	102700
7052	80-12-17-2	006	511	21300	92700	23200	92700	114000	115900
7510	80-12-02-4	006	510	8900	93400	9200	92700	102300	101900
7032	80-05-36-4	006	511	24800	93400	27000	92100	118200	119100
6846	80-12-06-1	006	511	26600	93500	28600	92300	120100	120900
6893	80-12-24-1	006	511	25300	94200	27300	89900	119500	117200
6647	80-12-02-5	006	510	9900	94600	10200	94200	104500	104400
7382	80-12-34-4	006	511	17000	94600	18600	94600	111600	113200
6745	80-12-11-5	006	510	8900	94700	9200	94400	103600	103600
7835	80-12-25-3	006	541	26600	95100	28800	93900	121700	122700
6843	80-12-13-1	006	511	24300	95600	26300	95200	119900	121500

7715	80-12-13-1	006	511	18800	95700	20500	95500	114500	116000
6290	80-12-06-5	006	510	8900	96100	9200	95800	105000	105000
6718	80-12-11-4	006	511	25500	96800	27500	95400	122300	122900
6814	80-12-05-3	006	511	25100	96800	27100	94600	121900	121700
6910	80-12-11-1	006	510	14000	97000	14500	96300	111000	110800
6815	80-12-03-1	006	511	25900	97400	27900	97400	123300	125300
7249	80-05-31-4	006	541	20900	97800	22900	97300	118700	120200
7042	80-12-05-2	006	511	37500	97900	41000	96900	135400	137900
6087	80-12-06-4	006	510	19800	98500	20500	98500	118300	119000
7494	80-12-02-5	006	510	9700	99200	10100	99100	108900	109200
6424	80-12-15-4	006	511	28200	99400	30200	96600	127600	126800
7759	80-12-35-3	006	511	25700	99400	27700	99000	125100	126700
6055	80-12-06-5	006	510	8900	99900	9200	99500	108800	108700
7256	80-12-11-5	006	510	8900	100100	9200	100100	109000	109300
6107	80-12-06-5	006	510	8900	100200	9200	99500	109100	108700
7315	80-12-05-2	006	511	21500	100300	23400	99000	121800	122400
6935	80-12-22-3	006	511	24600	100400	26700	99900	125000	126600
7120	80-12-11-5	006	510	8900	100500	9200	100200	109400	109400
7267	80-12-03-4	006	511	25700	100700	27900	96800	126400	124700
6511	80-12-11-5	006	510	8900	101700	9200	100800	110600	110000
7240	80-12-14-4	006	511	21800	101800	23700	99200	123600	122900
6439	80-12-11-5	006	510	16500	102000	18000	102000	118500	120000
6573	80-12-11-5	006	510	8900	103000	9200	102900	111900	112100
6517	80-12-09-2	006	511	25900	103000	27900	101600	128900	129500
7836	80-12-11-4	006	511	21100	103000	23100	103000	124100	126100
7837	80-12-21-5	006	541	30300	103000	32300	103000	133300	135300
6557	80-12-02-2	006	511	19500	103200	21300	101500	122700	122800
6918	80-05-34-4	006	511	20500	103500	22400	103400	124000	125800
7102	80-12-11-5	006	510	6400	103700	6700	103400	110100	110100
6320	80-12-06-5	006	510	8900	103900	9200	103400	112800	112600
6180	80-12-06-5	006	510	8900	104600	9200	104300	113500	113500
6292	80-12-07-5	006	510	8600	104600	8800	103700	113200	112500
6576	80-12-11-5	006	510	4500	105000	4600	104400	109500	109000
6690	80-12-02-4	006	511	21700	105100	23700	104700	126800	128400
6091	80-12-07-5	006	510	8900	105600	9200	105200	114500	114400
6131	80-12-06-5	006	510	7300	105700	7600	105200	113000	112800
6259	80-12-06-5	006	510	7100	106800	7400	105800	113900	113200
6976	80-12-34-2	006	511	24300	107200	26400	107200	131500	133600
7122	80-12-11-1	006	511	14100	107700	15400	106700	121800	122100
7013	80-05-31-3	006	511	26900	107900	28900	103300	134800	132200
7024	80-05-36-3	006	511	18500	108100	20100	107900	126600	128000
16878	80-12-08-2	006	511	23200	110200	25200	107400	133400	132600
6271	80-12-06-5	006	510	8900	110400	9200	110400	119300	119600
7212	80-12-11-5	006	510	11000	110400	12200	109700	121400	121900
6856	80-12-35-3	006	511	22500	110700	24500	108700	133200	133200
6919	80-12-24-4	006	511	22700	110800	24700	110800	133500	135500
7445	80-12-11-4	006	511	23000	111000	25100	109600	134000	134700
6560	80-12-13-1	006	511	23200	111600	25200	110300	134800	135500
6079	80-12-07-5	006	510	8900	112200	9200	111900	121100	121100
7266	80-12-10-3	006	511	23100	113200	25200	112500	136300	137700
6643	80-12-14-5	006	511	26500	113900	28500	113800	140400	142300
6284	80-12-06-5	006	510	8900	115800	9200	115800	124700	125000
6382	80-12-02-2	006	511	21200	115800	23100	114500	137000	137600
7768	80-12-15-2	006	511	18400	115900	20100	115900	134300	136000
6387	80-12-34-2	006	511	22000	116400	24000	116400	138400	140400
7502	80-05-36-3	006	511	28600	116600	30600	115500	145200	146100
6287	80-12-07-5	006	510	8900	116700	9200	116700	125600	125900
6048	80-12-07-5	006	510	8900	117300	9200	116900	126200	126100
6159	80-12-07-5	006	510	6400	117300	6700	116700	123700	123400
6224	80-12-06-5	006	510	8900	117700	9200	117700	126600	126900
6673	80-12-11-5	006	510	8900	118400	9200	118000	127300	127200
6979	80-12-02-2	006	511	21200	118500	23100	117000	139700	140100
7237	80-12-09-5	006	511	22500	118600	24500	117600	141100	142100
6174	80-12-07-5	006	510	8600	118900	8800	118200	127500	127000
7075	80-12-02-5	006	510	8900	118900	9200	118500	127800	127700
6898	80-12-11-5	006	511	15700	121600	17100	121600	137300	138700
7573	80-12-34-5	006	511	25600	121700	27800	121700	147300	149500
7139	80-12-09-1	006	511	21400	122100	23400	121600	143500	145000
6163	80-12-07-5	006	510	8900	122900	9200	122500	131800	131700
6082	80-12-06-5	006	510	8900	123800	9200	123800	132700	133000
7193	80-12-16-1	006	511	27800	124700	29800	122800	152500	152600
7054	80-05-36-3	006	511	27300	125400	29300	124000	152700	153300
6880	80-12-12-1	006	510	20600	126700	22500	126400	147300	148900
6558	80-12-34-3	006	511	20400	127200	22300	124400	147600	146700
6641	80-12-11-5	006	510	9800	128200	10200	127500	138000	137700
6039	80-12-07-5	006	510	8900	129000	9200	128900	137900	138100
6154	80-12-07-5	006	510	8900	129000	9200	128200	137900	137400
6018	80-12-07-5	006	510	8900	129500	9200	129400	138400	138600
7078	80-12-02-5	006	510	9700	129600	10100	129200	139300	139300
16763	80-12-18-2	006	511	21300	129800	23300	129800	151100	153100
6219	80-12-07-5	006	510	8900	130400	9200	130200	139300	139400
6983	80-12-06-4	006	511	23000	130400	25000	129400	153400	154400
16696	80-12-33-5	006	510	23200	132100	25200	132100	155300	157300
7506	80-12-11-5	006	510	12200	133100	12600	133100	145300	145700
7252	80-12-19-3	006	510	24600	133600	26600	130500	158200	157100
7479	80-05-34-4	006	511	17700	134000	19400	132800	151700	152200
6973	80-12-06-4	006	510	8900	134300	9200	133500	143200	142700

6836	80-12-24-1	006	511	21400	134500	23400	131600	155900	155000		
6982	80-12-10-5	006	511	21500	134900	23400	134600	156400	158000		
6451	80-12-11-1	006	510	20300	135200	22200	133700	155500	155900		
6311	80-12-07-5	006	510	8900	136600	9200	135400	145500	144600		
6896	80-12-22-4	006	511	22000	136700	24000	135800	158700	159800		
7412	80-12-11-5	006	510	11000	136900	12200	136000	147900	148200		
7511	80-12-02-4	006	510	8900	137500	9200	136900	146400	146100		
7549	80-12-06-1	006	511	27900	137500	29900	134600	165400	164500		
7550	80-12-09-2	006	511	26700	137500	28700	135700	164200	164400		
7790	80-12-14-5	006	510	24300	138800	26900	138200	163100	165100		
7228	80-05-33-4	006	511	26000	140100	28000	138900	166100	166900		
6440	80-12-02-5	006	510	8900	140500	9200	140500	149400	149700		
7767	80-12-15-5	006	510	15100	142200	16500	142100	157300	158600		
6280	80-12-07-5	006	510	8900	142600	9200	142500	151500	151700		
16874	80-12-09-3	006	511	25800	142700	27800	140200	168500	168000		
6711	80-12-27-5	006	511	21400	142900	23400	142100	164300	165500		
7378	80-12-11-5	006	510	8900	143600	9200	142300	152500	151500		
7283	80-12-27-3	006	511	33500	143600	36100	142600	177100	178700		
7772	80-12-09-5	006	510	21300	145100	23300	144000	166400	167300		
6061	80-12-07-5	006	510	8900	146300	9200	48700	155200	57900		
7447	80-12-02-5	006	510	9900	146500	10200	146500	156400	156700		
7769	80-12-15-5	006	510	15100	146500	16500	145400	161600	161900		
7234	80-12-02-4	006	510	12700	149100	13900	148700	161800	162600		
6143	80-12-07-5	006	510	8900	150400	9200	150400	159300	159600		
6375	80-12-24-1	006	511	17200	150700	18700	148800	167900	167500		
6870	80-12-05-2	006	511	20900	150800	22900	149800	171700	172700		
7430	80-05-36-3	006	511	25800	150900	27800	150900	176700	178700		
6944	80-12-11-5	006	511	15700	151100	17100	148300	166800	165400		
6916	80-12-24-2	006	511	24700	151600	26700	149900	176300	176600		
7220	80-12-02-4	006	511	17000	155500	18600	153700	172500	172300		
6347	80-12-14-5	006	510	23000	156300	25500	152800	179300	178300		
6777	80-12-06-4	006	511	25900	156600	27900	156500	182500	184400		
6964	80-12-35-5	006	511	21300	157400	23200	157400	178700	180600		
7316	80-12-09-5	006	511	23200	160700	25200	159900	183900	185100		
6473	80-12-17-1	006	511	26500	161600	28500	161400	188100	189900		
7041	80-12-07-4	006	511	27800	168900	29800	168800	196700	198600		
7681	80-12-30-1	006	511	25000	170800	27100	168600	195800	195700		
16762	80-05-34-3	006	511	28100	171600	30500	167200	199700	197700		
6223	80-12-07-5	006	510	8900	175900	9200	175700	184800	184900		
7788	80-12-14-5	006	510	24300	176700	26900	173800	201000	200700		
7789	80-12-14-5	006	510	24300	177100	26900	177100	201400	204000		
6776	80-12-15-2	006	511	25800	178300	27800	175200	204100	203000		
7223	80-12-15-5	006	510	11200	179900	12300	179900	191100	192200		
6574	80-12-24-3	006	511	22200	181900	24300	181300	204100	205600		
7677	80-12-19-4	006	511	25700	187300	27700	185200	213000	212900		
7260	80-12-03-2	006	511	21500	188000	23400	186100	209500	209500		
6763	80-05-36-3	006	511	25700	189400	27700	182000	215100	209700		
7787	80-12-14-5	006	510	24300	189500	26900	187700	213800	214600		
7842	80-12-30-2	006	511	25100	190100	27200	188600	215200	215800		
6605	80-12-23-3	006	511	24800	199200	26800	193500	224000	220300		
7461	80-12-23-5	006	511	30000	207000	32000	205600	237000	237600		
16740	80-12-12-1	006	511	21400	209500	23300	209500	230900	232800		
6523	80-05-33-3	006	511	28300	220400	30300	219900	248700	250200		
7762	80-12-02-1	006	511	22900	220700	25000	217200	243600	242200		
17015	80-12-32-2	006	511	21300	227500	23300	226200	248800	249500		
7278	80-12-21-4	006	511	23400	229800	25500	222700	253200	248200		
7514	80-05-36-4	006	512	38200	246100	41000	240300	284300	281300		
7791	80-12-14-5	006	510	24300	246300	26900	246300	270600	273200		
6602	80-12-15-2	006	511	25800	253200	28000	252600	279000	280600		
17013	80-12-32-2	006	510	21300	267900	23300	265700	289200	289000		
17014	80-12-32-2	006	510	22400	272800	24400	270600	295200	295000		
16737	80-12-10-2	006	511	26800	300100	29100	299000	326900	328100		
7793	80-12-14-5	006	510	24300	353800	26900	352500	378100	379400	83950	83950	6
8047	80-06-04-3	007	510	2000	0	2000	0	2000	2000		
9365	80-06-05-3	007	599	6000	500	6200	500	6500	6700		
8011	80-06-04-5	007	599	12000	600	12600	600	12600	13200		
8107	80-06-04-5	007	510	13300	1100	13900	1000	14400	14900		
8463	80-06-04-5	007	599	2200	1100	2300	1000	3300	3300		
8023	80-06-04-5	007	599	3400	1300	3600	1300	4700	4900		
8024	80-06-04-5	007	599	9900	2200	10300	2100	12100	12400		
8215	80-06-04-5	007	540	3500	2500	3700	2400	6000	6100		
8033	80-06-04-5	007	599	12300	3100	12900	3000	15400	15900		
9868	80-06-04-2	007	599	1200	3600	1300	3500	4800	4800		
9735	80-03-31-1	007	599	4700	3800	5000	3500	8500	8500		
8988	80-02-31-3	007	599	25500	4300	26800	4100	29800	30900		
8078	80-06-05-5	007	599	12100	4500	12700	4400	16600	17100		
8048	80-06-05-5	007	599	12100	5500	12700	5400	17600	18100		
8043	80-06-04-5	007	540	12700	5700	13400	5500	18400	18900		
9406	80-03-34-1	007	599	6800	5700	7100	5500	12500	12600		
8528	80-03-33-3	007	599	18400	5900	19100	5800	24300	24900		
8790	80-06-13-3	007	599	500	6400	300	6200	6900	6500		
17141	80-06-18-3	007	511	15900	7400	16500	7000	23300	23500		
8381	80-06-04-5	007	540	12700	7400	13400	7000	20100	20400		
9288	80-06-09-2	007	599	6700	7800	6800	7500	14500	14300		
8279	80-06-04-5	007	510	12000	8000	12600	7800	20000	20400		
9719	80-06-06-2	007	599	5900	8700	6000	8300	14600	14300		
10054	80-06-05-1	007	511	28900	10100	28900	10300	39000	39200		

9574	80-06-05-4	007	599	2800	10600	2900	10100	13400	13000
8300	80-06-04-3	007	599	10100	10800	10600	10600	20900	21200
9679	80-06-06-3	007	599	7600	10900	7900	10500	18500	18400
9550	80-03-33-3	007	541	30900	11100	31900	10800	42000	42700
8475	80-02-31-5	007	510	12000	11300	12600	11200	23300	23800
9883	80-06-04-5	007	599	800	11400	800	11200	12200	12000
8022	80-06-04-5	007	599	7100	11600	7500	11400	18700	18900
8978	80-02-31-5	007	599	19800	12000	20800	11500	31800	32300
8101	80-06-04-3	007	510	41800	12400	43900	11800	54200	55700
8675	80-06-02-2	007	599	1400	12800	1500	12300	14200	13800
9029	80-02-31-2	007	511	21600	13300	22400	12800	34900	35200
9696	80-06-06-5	007	599	6100	13300	6200	12700	19400	18900
9214	80-06-06-3	007	599	7400	13500	7700	13000	20900	20700
9182	80-02-31-5	007	599	12000	13600	12600	13100	25600	25700
8862	80-06-16-5	007	541	26100	13700	27000	13100	39800	40100
8335	80-06-05-5	007	599	12100	13900	12700	13700	26000	26400
8144	80-06-04-5	007	599	12000	14000	12600	13700	26000	26300
9304	80-06-22-1	007	540	18400	14100	19100	13500	32500	32600
8010	80-06-04-2	007	540	19100	14600	19800	14000	33700	33800
8147	80-06-04-5	007	540	14900	14900	15600	14600	29800	30200
8906	80-03-33-2	007	599	6700	14900	6900	14400	21600	21300
9830	80-02-31-3	007	540	18200	15000	18900	14300	33200	33200
9472	80-03-34-1	007	599	6800	15100	7100	14600	21900	21700
9649	80-06-06-2	007	599	4900	15100	4900	14500	20000	19400
8262	80-06-04-5	007	540	12200	15800	12800	15100	28000	27900
9859	80-06-04-5	007	599	14000	15900	14500	15100	29900	29600
9674	80-03-33-3	007	541	30900	16800	31900	16200	47700	48100
8209	80-06-05-5	007	510	12100	17800	12700	17200	29900	29900
8128	80-06-04-5	007	510	9500	18600	10000	17700	28100	27700
8086	80-06-04-5	007	510	13700	19600	14300	18700	33300	33000
9031	80-06-19-1	007	541	24500	20100	25500	19100	44600	44600
9792	80-06-23-2	007	599	5200	20100	5300	19300	25300	24600
8340	80-06-04-5	007	540	16900	21100	17800	20000	38000	37800
8159	80-06-04-3	007	510	14700	21400	15500	20400	36100	35900
9832	80-03-36-5	007	599	5900	22100	6100	21000	28000	27100
8437	80-06-05-5	007	510	12100	22500	12700	21400	34600	34100
9227	80-06-05-4	007	541	26500	22500	27500	21600	49000	49100
8710	80-06-18-3	007	511	23900	22600	24900	21500	46500	46400
8122	80-06-04-5	007	510	12300	22900	12900	21900	35200	34800
9252	80-02-31-2	007	511	30200	23200	31200	22100	53400	53300
8294	80-06-05-4	007	599	12800	23600	12800	23600	36400	36400
8298	80-06-04-3	007	510	19300	24100	20300	23100	43400	43400
9228	80-06-05-4	007	541	29100	24100	30100	22900	53200	53000
9050	80-06-06-5	007	599	17800	24300	18300	23200	42100	41500
8222	80-06-04-5	007	510	12000	24500	12600	23500	36500	36100
9194	80-07-07-4	007	540	25300	24600	26300	23600	49900	49900
8315	80-06-04-5	007	510	12400	24700	13000	23600	37100	36600
8106	80-06-04-5	007	510	13300	25900	13900	24600	39200	38500
8200	80-06-04-5	007	540	12200	27500	12800	26400	39700	39200
8108	80-06-04-3	007	510	13400	27800	14100	26600	41200	40700
8039	80-06-04-5	007	540	14900	27900	15600	26700	42800	42300
8166	80-06-04-5	007	540	8000	27900	8400	26500	35900	34900
8767	80-02-31-5	007	510	10000	28000	10500	28000	38000	38500
8182	80-06-05-4	007	510	12200	28300	12800	27100	40500	39900
8989	80-02-31-3	007	540	18200	28400	18900	27000	46600	45900
8104	80-06-04-5	007	540	12200	28500	12800	27200	40700	40000
10018	80-06-23-1	007	511	25300	28600	26300	27200	53900	53500
8640	80-06-07-3	007	511	27700	29100	28700	27700	56800	56400
8153	80-06-04-3	007	510	13400	29200	14100	27700	42600	41800
8228	80-06-04-5	007	599	10000	29500	10500	28900	39500	39400
8098	80-06-04-5	007	510	12000	29900	12600	28500	41900	41100
8085	80-06-04-5	007	510	12000	30000	12600	28700	42000	41300
8613	80-06-19-1	007	541	24500	30500	25500	29200	55000	54700
8318	80-06-05-4	007	510	14200	33100	14900	31600	47300	46500
9184	80-02-31-5	007	510	12000	33300	12600	33300	45300	45900
8830	80-03-32-5	007	541	13600	33400	14100	31900	47000	46000
9669	80-02-31-5	007	510	8400	33600	8800	33400	42000	42200
9136	80-06-19-5	007	541	22700	33600	23600	32000	56300	55600
8332	80-06-04-5	007	510	13000	34000	13700	32400	47000	46100
9853	80-06-04-5	007	540	18500	34700	19300	33000	53200	52300
8110	80-06-04-2	007	540	16900	35100	17500	33500	52000	51000
9717	80-06-09-2	007	540	23900	35400	24800	33800	59300	58600
9733	80-02-31-5	007	510	12000	35500	12600	35500	47500	48100
8384	80-06-04-5	007	510	9100	35700	9600	34100	44800	43700
8607	80-06-11-2	007	541	23600	36200	24500	34700	59800	59200
8367	80-06-05-5	007	510	10400	36900	11000	35100	47300	46100
9614	80-06-11-1	007	541	21600	37100	22400	35300	58700	57700
9685	80-06-13-2	007	541	25300	37100	26200	35300	62400	61500
8420	80-06-04-3	007	511	16700	37500	17300	35800	54200	53100
8411	80-06-05-5	007	510	13900	38500	14600	36700	52400	51300
9492	80-02-31-5	007	510	12000	38500	12600	38500	50500	51100
8508	80-03-36-1	007	511	27000	38800	28000	37000	65800	65000
8366	80-06-04-5	007	510	12000	38900	12600	37200	50900	49800
8018	80-06-04-5	007	510	12000	39100	12600	37500	51100	50100
8158	80-06-05-5	007	510	12100	39200	12700	37100	51300	49800
8632	80-02-31-5	007	510	19800	39900	20800	39500	59700	60300
8743	80-06-04-5	007	540	20000	40800	20800	39000	60800	59800

9566	80-06-13-4	007	511	30800	41000	31800	39200	71800	71000
8133	80-06-04-3	007	510	12100	41400	12100	40200	53500	52300
17349	80-16-13-2	007	511	29500	41500	30500	39600	71000	70100
8579	80-02-31-5	007	510	9400	41600	9900	41500	51000	51400
8292	80-06-04-5	007	510	12000	41800	12600	39800	53800	52400
9094	80-02-31-3	007	511	16500	41800	17100	39800	58300	56900
8157	80-06-05-5	007	510	13100	41900	13800	40000	55000	53800
9205	80-07-18-2	007	511	17400	41900	18000	39900	59300	57900
8537	80-06-18-2	007	511	31700	42100	32700	40300	73800	73000
8954	80-06-22-3	007	511	25700	42500	26700	40600	68200	67300
8329	80-06-04-5	007	510	14600	42600	15400	40500	57200	55900
9208	80-07-06-1	007	541	26800	42800	27800	40800	69600	68600
8565	80-02-31-5	007	510	12000	43300	12600	42900	55300	55500
9932	80-06-23-1	007	541	25300	43700	26300	41700	69000	68000
9341	80-03-36-4	007	511	24800	43800	25700	41800	68600	67500
9169	80-03-35-2	007	511	25400	43900	26300	41900	69300	68200
8639	80-06-12-4	007	511	18200	44200	18900	42200	62400	61100
9675	80-06-07-2	007	511	25300	44300	26200	42400	69600	68600
8295	80-06-05-5	007	510	12100	44800	12700	42800	56900	55500
8336	80-06-04-5	007	510	13100	45300	13700	43200	58400	56900
10079	80-06-04-5	007	510	9000	45300	9500	43100	54300	52600
8083	80-06-04-3	007	510	26000	45400	27000	43300	71400	70300
8149	80-06-04-3	007	510	15900	45600	16600	43400	61500	60000
8645	80-06-13-3	007	511	30800	45800	31800	43900	76600	75700
9372	80-06-13-3	007	511	30800	46000	31800	43800	76800	75600
8064	80-06-05-5	007	510	6300	46100	6600	43900	52400	50500
9129	80-06-18-5	007	511	19500	46100	20300	43800	65600	64100
8012	80-06-04-5	007	510	12000	46700	12600	44400	58700	57000
9504	80-06-19-1	007	511	19500	46700	20300	44500	66200	64800
8251	80-06-04-5	007	510	12100	47100	12700	44800	59200	57500
8759	80-03-35-2	007	511	24000	47100	24900	45000	71100	69900
9123	80-02-31-2	007	511	25300	47600	26200	45400	72900	71600
9159	80-02-31-5	007	510	7400	47900	7800	47300	55300	55100
9243	80-07-19-2	007	511	24900	47900	25800	45600	72800	71400
8103	80-06-04-5	007	510	12300	48200	12900	45900	60500	58800
8164	80-06-05-5	007	510	13100	48200	13800	46300	61300	60100
8317	80-06-04-3	007	510	23100	48400	24000	46000	71500	70000
8040	80-06-04-3	007	540	12700	48600	13200	46500	61300	59700
9606	80-03-33-2	007	511	27100	48700	28100	46400	75800	74500
8559	80-02-31-4	007	511	26600	48800	27600	46500	75400	74100
8178	80-06-04-5	007	510	14000	49600	14800	47300	63600	62100
8016	80-06-04-2	007	510	18500	49700	19300	47500	68200	66800
8482	80-03-36-1	007	510	32700	50100	33700	47900	82800	81600
9858	80-06-04-2	007	511	24000	50500	25000	48200	74500	73200
9624	80-02-31-5	007	510	8400	50700	8800	50700	59100	59500
8274	80-06-04-3	007	510	12100	50800	12600	48400	62900	61000
8041	80-06-04-5	007	510	12400	51000	13000	48900	63400	61900
8509	80-06-24-3	007	511	23700	51000	24600	48700	74700	73300
8337	80-06-05-5	007	510	13900	51100	14600	48600	65000	63200
8691	80-06-05-5	007	541	18500	51300	19300	48900	69800	68200
8189	80-06-04-5	007	540	12400	51600	13000	49000	64000	62000
8243	80-06-04-3	007	510	13300	51700	13800	49300	65000	63100
8983	80-03-32-1	007	511	18300	52000	19000	49500	70300	68500
9764	80-03-31-2	007	521	19700	52100	20400	49700	71800	70100
8922	80-07-06-2	007	511	24900	52300	25900	49800	77200	75700
8301	80-06-04-3	007	540	7400	52500	7800	50000	59900	57800
8241	80-06-04-5	007	510	12000	52600	12600	50200	64600	62800
9212	80-06-05-4	007	541	8500	52800	8900	50300	61300	59200
8299	80-06-04-5	007	540	19600	53000	20500	50500	72600	71000
8711	80-06-06-2	007	511	18200	53300	18900	50700	71500	69600
10077	80-07-18-2	007	511	30700	54000	31700	51700	84700	83400
8109	80-06-04-5	007	510	13700	54100	14300	51500	67800	65800
8146	80-06-04-3	007	511	16500	54100	17100	51500	70600	68600
8349	80-06-04-5	007	510	13100	54200	13700	51600	67300	65300
10019	80-03-36-5	007	540	24000	54300	25000	52200	78300	77200
9025	80-02-31-3	007	511	16500	54400	17100	51900	70900	69000
8168	80-06-05-4	007	510	30500	54500	32000	52100	85000	84100
9192	80-06-06-1	007	511	29100	54600	30100	52100	83700	82200
8390	80-06-04-5	007	510	10400	54700	11000	52100	65100	63100
9658	80-07-06-2	007	511	28800	54700	29800	52100	83500	81900
8960	80-03-35-1	007	511	32900	55100	33900	52500	88000	86400
8125	80-06-05-5	007	510	12100	55600	12700	53000	67700	65700
8644	80-06-13-4	007	511	26600	55600	27600	53100	82200	80700
8050	80-06-04-5	007	510	12000	56100	12600	53700	68100	66300
8347	80-06-05-5	007	510	14200	56100	14900	54000	70300	68900
9287	80-06-09-2	007	511	23900	56200	24800	53600	80100	78400
9301	80-03-36-4	007	511	17900	56200	18600	53400	74100	72000
8035	80-06-04-5	007	540	14000	56200	14800	53900	70200	68700
8046	80-06-04-5	007	510	12000	56400	12600	53600	68400	66200
9306	80-07-18-2	007	511	28900	56700	30100	54100	85600	84200
8538	80-03-33-2	007	511	12700	56800	13200	54100	69500	67300
8774	80-06-24-1	007	511	30600	56800	31900	54000	87400	85900
8185	80-06-04-5	007	510	10500	57500	11000	54700	68000	65700
9673	80-06-19-1	007	511	29900	57500	30900	54800	87400	85700
9721	80-02-31-5	007	510	19800	57600	20800	56700	77400	77500
8155	80-06-05-5	007	510	14200	58100	14900	55400	72300	70300
8324	80-06-05-5	007	510	5400	58100	5700	55300	63500	61000

9206	80-03-32-1	007	510	25300	58200	26300	55500	83500	81800
8118	80-06-05-4	007	510	13100	59100	13800	56500	72200	70300
16704	80-03-35-1	007	511	32400	59200	33400	56400	91600	89800
8199	80-06-04-3	007	510	18500	59300	19300	56600	77800	75900
8378	80-06-04-3	007	510	15900	59300	16600	56800	75200	73400
8554	80-06-18-2	007	511	26300	59400	27300	56500	85700	83800
8244	80-06-04-5	007	510	12300	59500	12900	56600	71800	69500
8212	80-06-05-4	007	510	14600	59600	15400	57200	74200	72600
8400	80-06-05-5	007	510	13100	59700	13800	56800	72800	70600
8154	80-06-04-5	007	510	12300	59800	12900	56900	72100	69800
8746	80-06-04-4	007	511	22200	59800	23000	57000	82000	80000
8021	80-06-04-5	007	510	2500	60500	2700	58100	63000	60800
8130	80-06-04-5	007	510	12300	60500	12900	57800	72800	70700
8297	80-06-04-3	007	510	16200	60700	17000	57900	76900	74900
9126	80-03-31-3	007	511	19700	60700	20400	57700	80400	78100
9934	80-06-04-3	007	511	15400	60800	16000	58100	76200	74100
8723	80-03-32-2	007	511	18400	60900	19100	58000	79300	77100
8360	80-06-04-3	007	510	14800	61000	15500	58400	75800	73900
8184	80-06-04-5	007	510	13100	61300	13700	58300	74400	72000
8352	80-06-04-5	007	510	13100	61400	13700	58400	74500	72100
8447	80-03-36-2	007	541	18300	61500	19000	58700	79800	77700
9246	80-06-18-5	007	511	19500	62300	20300	59300	81800	79600
8092	80-06-04-5	007	510	8700	62400	9100	59400	71100	68500
8372	80-06-04-5	007	510	12300	62500	12900	59500	74800	72400
8346	80-06-04-5	007	510	12100	62600	12700	59700	74700	72400
10106	80-06-24-2	007	511	28700	62600	29900	59700	91300	89600
8061	80-06-04-5	007	510	10900	62700	11500	59900	73600	71400
8145	80-06-04-5	007	540	9700	62700	10200	60000	72400	70200
8392	80-06-04-5	007	510	12700	62800	13400	59900	75500	73300
8211	80-06-04-5	007	510	12000	62900	12600	60100	74900	72700
8362	80-06-04-3	007	510	6500	63000	6900	60000	69500	66900
8698	80-03-32-2	007	511	18400	63100	19100	60000	81500	79100
9157	80-02-31-5	007	510	19800	63700	20800	62700	83500	83500
8174	80-06-05-5	007	540	12100	63700	12700	60700	75800	73400
9140	80-07-19-2	007	511	30700	63800	31700	61000	94500	92700
8038	80-06-04-5	007	510	12100	64100	12700	60900	76200	73600
8143	80-06-04-5	007	510	9500	64100	10000	61000	73600	71000
9434	80-06-06-2	007	511	18200	64200	18900	61300	82400	80200
8135	80-06-05-5	007	510	10700	64400	11200	61500	75100	72700
9300	80-03-32-2	007	511	17600	64900	18200	61800	82500	80000
8587	80-02-31-5	007	510	12000	65000	12600	64300	77000	76900
9318	80-06-18-5	007	511	19500	65400	20300	62100	84900	82400
8136	80-06-04-3	007	541	15400	65400	16000	62300	80800	78300
8217	80-06-04-3	007	510	15100	66000	15900	62800	81100	78700
8138	80-06-05-4	007	510	16100	66100	16900	63000	82200	79900
8081	80-06-05-4	007	521	1400	66200	1400	63000	67600	64400
8285	80-06-04-5	007	510	12400	66400	13000	63500	78800	76500
8398	80-06-04-5	007	510	12100	66700	12700	63400	78800	76100
8252	80-06-04-3	007	541	11900	66700	12300	63700	78600	76000
8369	80-06-04-5	007	510	9200	66800	9700	63500	76000	73200
10095	80-06-19-3	007	541	30900	66900	32100	63700	97800	95800
8338	80-06-04-5	007	510	12000	67000	12600	64100	79000	76700
8187	80-06-04-5	007	510	12000	67100	12600	63800	79100	76400
8979	80-02-31-5	007	510	39600	67700	41600	67000	107300	108600
8566	80-03-32-1	007	511	23800	67700	24700	64600	91500	89300
8680	80-03-36-4	007	511	24300	67800	25300	64600	92100	89900
9260	80-07-07-4	007	511	29900	68000	30900	64700	97900	95600
8309	80-06-04-5	007	510	13100	68100	13700	65200	81200	78900
8510	80-06-06-4	007	511	24300	68100	25200	65000	92400	90200
8598	80-03-34-1	007	511	18400	68100	19100	64800	86500	83900
9682	80-06-18-2	007	511	25900	68200	26900	65000	94100	91900
8359	80-06-05-5	007	510	12100	68300	12700	65300	80400	78000
9364	80-06-05-3	007	511	17700	68400	18300	65100	86100	83400
8770	80-06-06-2	007	541	25300	68700	26300	65600	94000	91900
8054	80-06-04-5	007	510	3700	68800	3800	65400	72500	69200
8042	80-06-04-5	007	510	11800	68900	12400	65700	80700	78100
9177	80-03-31-2	007	511	19700	69100	20400	65900	88800	86300
8141	80-06-04-5	007	510	13100	69700	13700	66200	82800	79900
8289	80-06-04-5	007	540	12000	69900	12600	66600	81900	79200
8661	80-03-36-4	007	511	17200	70100	17800	66700	87300	84500
9860	80-06-06-3	007	511	18500	70200	19300	66800	88700	86100
10108	80-06-19-2	007	511	30800	70300	31800	67000	101100	98800
8232	80-06-04-5	007	510	12300	70600	12900	67200	82900	80100
8687	80-06-06-1	007	511	46300	70600	48100	67300	116900	115400
8695	80-06-05-1	007	511	29800	70700	30800	67300	100500	98100
10050	80-03-36-5	007	540	23100	70700	24000	68000	93800	92000
9407	80-06-06-3	007	511	18500	70800	19300	67400	89300	86700
9514	80-06-06-2	007	511	18200	70800	18900	67400	89000	86300
9771	80-06-18-5	007	511	19500	70800	20300	67500	90300	87800
9405	80-03-34-1	007	511	18400	70900	19100	67400	89300	86500
9176	80-03-31-2	007	511	19200	71100	20000	67700	90300	87700
9255	80-03-34-2	007	511	25200	71500	26200	68300	96700	94500
8353	80-06-04-5	007	510	12100	71900	12700	68500	84000	81200
8344	80-06-04-5	007	510	12200	72100	12800	69100	84300	81900
8806	80-06-19-1	007	511	30200	72100	31200	68900	102300	100100
9210	80-06-06-3	007	511	20600	72100	21400	68800	92700	90200
8082	80-06-05-4	007	510	17100	72200	17900	68700	89300	86600

9154	80-03-31-2	007	511	19700	72800	20400	69300	92500	89700
9651	80-06-11-2	007	511	24000	72900	25000	69300	96900	94300
8257	80-06-05-5	007	510	11900	73000	12500	69500	84900	82000
9521	80-06-06-1	007	511	19400	73000	20100	69500	92400	89600
8794	80-03-31-2	007	511	19700	73100	20400	69700	92800	90100
9680	80-06-06-3	007	511	17400	73200	18000	69600	90600	87600
8246	80-06-04-5	007	510	12300	73300	12900	69800	85600	82700
8721	80-03-36-4	007	511	17600	73500	18200	70100	91100	88300
8271	80-06-05-4	007	541	26000	73500	26000	70300	99500	96300
8314	80-06-05-5	007	510	14200	73900	14900	70300	88100	85200
9018	80-06-08-4	007	511	23900	73900	24800	70400	97800	95200
9513	80-06-05-3	007	511	25700	73900	26700	70400	99600	97100
8197	80-06-05-4	007	510	14600	74100	15400	70400	88700	85800
8584	80-06-22-2	007	511	25200	74100	26200	70600	99300	96800
8712	80-03-32-2	007	511	18400	74400	19100	70800	92800	89900
8319	80-06-05-4	007	510	28500	74600	29900	71100	103100	101000
8832	80-06-10-4	007	511	29100	74800	30100	71300	103900	101400
16799	80-06-08-1	007	511	36000	74900	37000	71400	110900	108400
8616	80-03-36-4	007	511	20200	75000	21000	71400	95200	92400
8096	80-06-04-5	007	510	12000	75200	12600	72200	87200	84800
9174	80-06-01-4	007	511	29200	75300	30200	71900	104500	102100
10016	80-06-04-2	007	511	25200	75300	26100	71900	100500	98000
8105	80-06-04-5	007	510	12300	75400	12900	72000	87700	84900
8500	80-03-35-3	007	511	27100	75400	28100	71700	102500	99800
8402	80-06-05-5	007	510	6100	75700	6400	72200	81800	78600
8049	80-06-05-5	007	510	12100	76200	12700	72400	88300	85100
8805	80-06-06-5	007	510	24300	76200	25300	75400	100500	100700
9188	80-03-32-1	007	511	28600	76500	29600	72900	105100	102500
9852	80-06-04-5	007	540	18500	76500	19300	72900	95000	92200
9666	80-06-18-5	007	511	19500	76600	20300	73000	96100	93300
8272	80-06-05-5	007	510	12100	76700	12700	73200	88800	85900
9345	80-06-22-3	007	511	18500	76700	19300	73000	95200	92300
9272	80-03-35-2	007	511	27700	76900	28700	73300	104600	102000
8249	80-06-05-5	007	510	12100	77200	12700	73600	89300	86300
9117	80-06-06-1	007	511	19400	77200	20100	73500	96600	93600
8744	80-06-18-2	007	511	25300	77300	26300	73700	102600	100000
8282	80-06-04-5	007	510	16800	77700	17600	74100	94500	91700
9684	80-06-24-1	007	511	31100	77700	32400	74000	108800	106400
8967	80-03-34-1	007	511	18500	77800	19200	74100	96300	93300
8073	80-06-05-5	007	510	6300	77900	6600	74200	84200	80800
8134	80-06-05-5	007	510	12100	77900	12700	74300	90000	87000
9628	80-06-19-5	007	511	31300	78100	32300	74400	109400	106700
8839	80-03-31-2	007	511	19700	78200	20400	74700	97900	95100
8685	80-03-31-1	007	511	25300	78400	26300	74700	103700	101000
8803	80-06-07-1	007	511	18200	78400	18900	74700	96600	93600
8918	80-06-11-2	007	511	29600	78500	30800	75100	108100	105900
9482	80-07-06-3	007	545	95500	78600	99800	78400	174100	178200
9609	80-06-16-2	007	511	18400	78800	19100	75100	97200	94200
8191	80-06-05-5	007	510	12100	79000	12700	75200	91100	87900
8312	80-06-04-5	007	510	8700	79000	9100	75500	87700	84600
8766	80-02-31-3	007	511	24200	79000	25200	75400	103200	100600
9125	80-06-06-2	007	511	23400	79100	24300	75300	102500	99600
8676	80-06-02-2	007	511	27200	79400	28200	75600	106600	103800
8923	80-03-31-2	007	511	20600	79400	21400	75500	100000	96900
8612	80-06-18-2	007	511	25900	79500	26900	75900	105400	102800
8263	80-06-05-5	007	510	12100	79700	12700	75900	91800	88600
8678	80-03-36-4	007	511	19500	79800	20300	76100	99300	96400
10020	80-06-13-5	007	540	29200	79800	30200	76200	109000	106400
8142	80-06-05-5	007	510	11200	79900	11800	76100	91100	87900
8354	80-06-05-5	007	510	9100	79900	9500	76100	89000	85600
8742	80-02-31-1	007	511	32200	79900	33200	76300	112100	109500
8139	80-06-05-5	007	510	13900	80000	14600	76300	93900	90900
8327	80-06-05-5	007	510	12900	80000	13500	76400	92900	89900
9930	80-07-19-5	007	510	18500	80000	19300	76300	98500	95600
8499	80-03-35-3	007	511	25100	80000	26100	76100	105100	102200
8771	80-06-06-3	007	511	18400	80100	19100	76400	98500	95500
8697	80-06-06-3	007	511	18500	80300	19300	76500	98800	95800
8013	80-06-04-5	007	510	12000	80600	12600	76900	92600	89500
9613	80-06-15-1	007	511	29500	80600	30500	76700	110100	107200
8760	80-06-05-4	007	510	13700	80700	13700	76800	94400	90500
9390	80-06-03-5	007	511	25200	80800	26100	77000	106000	103100
8704	80-03-32-2	007	511	22500	81000	23400	77100	103500	100500
8959	80-06-06-3	007	511	18800	81300	19500	77300	100100	96800
9523	80-06-12-2	007	511	30600	81500	31600	77800	112100	109400
9385	80-06-18-2	007	511	25900	81600	26900	77800	107500	104700
8084	80-06-04-5	007	510	12700	81800	13400	77800	94500	91200
9656	80-07-18-2	007	511	25300	82000	26200	78200	107300	104400
9302	80-06-05-5	007	510	16700	82100	17300	78200	98800	95500
9274	80-06-04-5	007	510	19800	82200	20300	81400	102000	101700
9927	80-06-04-5	007	540	18500	82200	19300	78500	100700	97800
8356	80-06-04-5	007	510	12200	82300	12800	78200	94500	91000
9020	80-06-05-1	007	511	29500	82400	30700	78500	111900	109200
9297	80-03-31-3	007	511	24800	82500	25700	78500	107300	104200
8235	80-06-04-5	007	510	12000	82700	12600	78600	94700	91200
9505	80-07-07-2	007	511	29100	83100	30100	79600	112200	109700
9138	80-06-14-4	007	511	24300	83300	25300	79300	107600	104600
8974	80-03-32-5	007	511	18200	83500	18900	79400	101700	98300

8984	80-02-31-3	007	511	28900	83700	30100	79600	112600	109700
9428	80-03-32-2	007	511	18400	83700	19100	79700	102100	98800
9755	80-03-36-4	007	511	17600	83800	18200	79800	101400	98000
8708	80-02-31-5	007	510	12000	84100	12600	83700	96100	96300
9493	80-06-04-2	007	511	19200	84100	20000	80100	103300	100100
8374	80-06-04-5	007	510	12100	84300	12700	80400	96400	93100
8014	80-06-04-5	007	510	12300	84700	12900	81000	97000	93900
9699	80-06-06-1	007	511	17100	84700	17800	80700	101800	98500
8330	80-06-04-5	007	510	12000	85100	12600	81200	97100	93800
8179	80-06-05-5	007	510	13100	85400	13800	81700	98500	95500
9400	80-06-24-4	007	510	28800	85500	29800	81400	114300	111200
9829	80-07-18-4	007	511	24800	85500	25800	81400	110300	107200
9844	80-03-36-2	007	511	19800	85500	20500	81500	105300	102000
8373	80-06-05-5	007	510	12100	85800	12700	81600	97900	94300
9607	80-06-04-5	007	510	21000	86000	21500	85200	107000	106700
8788	80-06-13-3	007	511	37600	86000	38600	81900	123600	120500
9008	80-06-06-3	007	511	17400	86000	18000	81800	103400	99800
8320	80-06-04-5	007	540	12000	86000	12600	82200	98000	94800
8052	80-06-04-5	007	510	8400	86300	8800	82500	94700	91300
8221	80-06-05-5	007	510	10400	86500	11000	82300	96900	93300
9000	80-06-21-4	007	511	30900	86700	31900	82600	117600	114500
8421	80-06-04-5	007	510	10600	86800	11200	82600	97400	93800
9241	80-06-01-3	007	511	30600	86900	31800	82900	117500	114700
9186	80-03-31-2	007	511	28100	87000	29100	82800	115100	111900
9652	80-07-07-3	007	511	34500	87000	35500	83000	121500	118500
8611	80-06-02-4	007	511	27500	87100	28600	83000	114600	111600
9279	80-03-32-2	007	511	18400	87300	19100	83200	105700	102300
8854	80-06-11-4	007	511	35500	87500	36500	83300	123000	119800
9633	80-06-05-1	007	511	19700	87700	20500	83500	107400	104000
9760	80-06-05-5	007	510	23900	87800	24900	83700	111700	108600
9925	80-03-36-5	007	540	26700	87800	27700	83700	114500	111400
8406	80-06-04-3	007	510	18000	88000	18900	84000	106000	102900
9738	80-03-31-1	007	511	30900	88100	31900	83900	119000	115800
8882	80-06-04-5	007	510	21500	88400	22200	87500	109900	109700
8972	80-06-18-5	007	511	18400	88600	19100	84400	107000	103500
8343	80-06-05-5	007	510	12100	88800	12700	84900	100900	97600
9665	80-06-09-2	007	511	23900	88800	24800	84600	112700	109400
8603	80-06-04-2	007	520	15900	89000	16500	84800	104900	101300
8208	80-06-05-5	007	510	23800	89100	25000	85100	112900	110100
8210	80-06-04-5	007	510	12200	89500	12800	85300	101700	98100
9343	80-06-06-5	007	510	24600	89600	25600	88800	114200	114400
8357	80-06-04-5	007	510	12100	89700	12700	85400	101800	98100
8734	80-06-04-5	007	510	21200	89800	21700	88900	111000	110600
8005	80-06-04-2	007	541	28700	90100	29700	85800	118800	115500
9245	80-06-18-5	007	511	22000	90200	22800	85900	112200	108700
8077	80-06-05-5	007	510	12100	90400	12700	86000	102500	98700
8412	80-06-04-5	007	510	12300	90400	12900	86100	102700	99000
9476	80-03-34-1	007	511	41100	90400	42100	86900	131500	129000
9926	80-06-04-5	007	540	18500	90400	19300	86400	108900	105700
8165	80-06-04-5	007	510	12100	90800	12700	86500	102900	99200
9664	80-06-05-1	007	540	30200	90900	31400	86800	121100	118200
8183	80-06-04-3	007	510	42100	91500	44300	87300	133600	131600
8706	80-02-31-5	007	510	19800	91500	20800	90600	111300	111400
8969	80-06-18-5	007	511	18400	91600	19100	87400	110000	106500
9349	80-07-07-4	007	511	25300	91700	26300	87200	117000	113500
8114	80-06-05-4	007	510	19500	91800	20500	87300	111300	107800
9256	80-06-04-5	007	510	20800	91900	21300	90900	112700	112200
8602	80-03-31-2	007	511	19700	92000	20400	87600	111700	108000
8452	80-06-05-3	007	511	17200	92200	17800	87800	109400	105600
8556	80-03-32-1	007	511	24100	92200	25100	87900	116300	113000
8123	80-06-05-4	007	510	18400	92300	19300	88200	110700	107500
8280	80-06-04-5	007	510	12000	92500	12600	88100	104500	100700
8692	80-02-31-2	007	511	24800	92600	25800	88300	117400	114100
8063	80-06-05-5	007	510	12100	93300	12700	89200	105400	101900
8120	80-06-04-5	007	510	12300	93500	12900	89000	105800	101900
8940	80-06-12-3	007	511	26700	93900	27700	89500	120600	117200
8233	80-06-04-5	007	510	20600	94000	21600	89700	114600	111300
8238	80-06-04-3	007	510	24600	94000	25600	89600	118600	115200
8707	80-06-06-3	007	511	18500	94000	19300	89500	112500	108800
9116	80-06-04-5	007	510	20800	94800	21300	93900	115600	115200
8401	80-06-05-5	007	510	12100	94900	12700	90800	107000	103500
8079	80-06-04-5	007	510	12100	95000	12700	91000	107100	103700
8350	80-06-05-5	007	510	12100	95000	12700	90700	107100	103400
9392	80-03-33-3	007	511	33000	95000	61300	114800	128000	176100
9671	80-06-06-2	007	511	23400	95200	24300	90600	118600	114900
8304	80-06-05-4	007	510	12200	95300	12800	90600	107500	103400
9403	80-03-36-4	007	511	13700	95400	14200	90800	109100	105000
8090	80-06-04-5	007	510	12700	95700	13400	91000	108400	104400
9199	80-06-06-2	007	511	25300	95900	26300	91300	121200	117600
9471	80-03-34-1	007	511	18400	96000	19100	91400	114400	110500
8218	80-06-04-5	007	510	12300	96200	12900	91700	108500	104600
8786	80-03-34-1	007	511	25700	96300	26700	91700	122000	118400
9415	80-06-21-4	007	511	25300	96300	26200	91900	121600	118100
9758	80-03-32-2	007	511	18400	96300	19100	91700	114700	110800
8910	80-03-33-5	007	511	20100	96600	20900	95700	116700	116600
8970	80-03-32-2	007	511	18400	96900	19100	92300	115300	111400
8161	80-06-04-5	007	510	14900	97300	15600	93300	112200	108900

9145	80-06-06-3	007	511	18500	97300	19300	92800	115800	112100
9840	80-03-36-5	007	510	18800	97600	19500	83800	116400	103300
8608	80-03-33-3	007	511	30900	97700	31900	93000	128600	124900
8117	80-06-04-5	007	510	12300	97900	12900	93700	110200	106600
8527	80-03-33-3	007	511	25000	98000	26000	93600	123000	119600
8802	80-06-04-5	007	510	20800	98100	21300	96700	118900	118000
8838	80-06-06-3	007	511	3500	98300	3700	93500	101800	97200
8223	80-06-04-5	007	510	12100	98900	12700	94500	111000	107200
8913	80-06-06-3	007	511	24600	99000	25600	94300	123600	119900
8186	80-06-05-4	007	510	17400	99100	18300	94500	116500	112800
8705	80-03-34-1	007	511	18400	99100	19100	94700	117500	113800
9093	80-06-06-1	007	511	18400	99200	19100	94500	117600	113600
8127	80-06-04-5	007	510	6800	99500	7200	94800	106300	102000
9517	80-06-05-3	007	511	21000	99600	21800	95100	120600	116900
8699	80-06-18-5	007	510	19500	99900	20300	95100	119400	115400
8638	80-06-18-2	007	511	30700	99900	31700	95200	130600	126900
9720	80-06-06-2	007	511	23200	99900	24100	95100	123100	119200
8801	80-06-04-2	007	511	19200	100300	20000	95400	119500	115400
9033	80-06-12-3	007	511	26900	100500	28000	95700	127400	123700
8615	80-06-06-3	007	511	18400	100700	19100	95900	119100	115000
8287	80-06-05-5	007	510	12900	100900	13500	96300	113800	109800
9371	80-06-06-3	007	511	18500	101000	19300	96300	119500	115600
9662	80-06-04-5	007	510	21200	101100	21700	99900	122300	121600
9929	80-06-04-5	007	540	18500	101200	19300	96500	119700	115800
9423	80-06-06-5	007	510	23900	102000	24900	100900	125900	125800
9608	80-03-36-2	007	511	18800	102100	19500	97400	120900	116900
9011	80-06-06-3	007	511	17000	102200	17700	97300	119200	115000
8796	80-06-06-5	007	510	19600	102300	20400	101300	121900	121700
8504	80-03-35-2	007	511	25400	102600	26300	97700	128000	124000
9293	80-06-05-5	007	510	22700	102700	23600	97800	125400	121400
10117	80-06-16-2	007	511	27700	102800	28700	97900	130500	126600
9928	80-06-04-5	007	540	18500	103100	19300	98500	121600	117800
8911	80-03-33-5	007	511	20100	103600	20900	102100	123700	123000
8167	80-06-05-4	007	510	14600	103800	15400	99100	118400	114500
8496	80-06-04-5	007	510	16800	103800	17200	102800	120600	120000
8599	80-03-36-2	007	511	25200	103900	26200	99000	129100	125200
9384	80-06-11-5	007	510	25900	104200	26600	102800	130100	129400
8462	80-06-04-5	007	510	18800	104300	19400	103300	123100	122700
10045	80-03-35-5	007	510	25600	104500	26600	103500	130100	130100
8552	80-06-13-2	007	511	30900	104800	31900	100000	135700	131900
8296	80-06-04-3	007	510	13500	105100	14200	100300	118600	114500
9475	80-03-31-2	007	511	19700	105400	20400	100500	125100	120900
9629	80-06-05-5	007	510	19100	105500	19800	100500	124600	120300
9510	80-06-06-2	007	511	22600	105500	23500	100700	128100	124200
8260	80-06-04-3	007	511	34600	105900	35600	100900	140500	136500
8476	80-06-04-5	007	510	31400	106000	32400	104900	137400	137300
8634	80-03-34-1	007	511	18400	106200	19100	101200	124600	120300
8253	80-06-05-4	007	510	25200	106600	26100	101600	131800	127700
8363	80-06-04-5	007	510	13700	106600	14300	101600	120300	115900
9185	80-03-32-2	007	511	25300	107000	26200	101900	132300	128100
9653	80-07-18-2	007	511	29200	107300	30200	102500	136500	132700
8334	80-06-05-5	007	510	12100	107600	12700	102400	119700	115100
9001	80-03-32-4	007	511	31200	107800	32500	102700	139000	135200
9433	80-03-36-2	007	511	23900	108200	24800	103100	132100	127900
8764	80-07-07-3	007	541	34500	108200	35500	103200	142700	138700
8190	80-06-04-5	007	510	13100	108300	13700	103800	121400	117500
8068	80-06-04-5	007	510	4700	108400	4700	103100	113100	107800
8831	80-06-10-5	007	510	25400	108500	26300	103300	133900	129600
9090	80-06-06-2	007	511	18400	108500	19100	103500	126900	122600
8075	80-06-05-4	007	510	4500	108600	4500	103800	113100	108300
8751	80-06-06-5	007	510	22000	108600	22900	107500	130600	130400
8836	80-06-04-5	007	510	20800	108600	21300	106800	129400	128100
8780	80-06-19-1	007	511	30400	108800	31400	103600	139200	135000
8814	80-06-18-5	007	510	30000	108900	31000	103600	138900	134600
8119	80-06-04-5	007	510	12200	109100	12800	104700	121300	117500
8530	80-06-04-5	007	510	20800	109100	21300	107900	129900	129200
9019	80-06-04-5	007	510	21000	109600	21500	108400	130600	129900
10031	80-03-31-3	007	510	23300	109800	24200	104500	133100	128700
8162	80-06-05-5	007	510	13100	110000	13800	104700	123100	118500
9425	80-06-04-5	007	510	19800	110000	20300	109000	129800	129300
9549	80-06-04-5	007	510	21000	110100	21500	108600	131100	130100
8480	80-06-06-5	007	510	24500	110200	25400	108500	134700	133900
10027	80-06-02-2	007	511	32700	110300	33700	105100	143000	138800
8454	80-06-07-2	007	511	25600	110700	26600	105300	136300	131900
9723	80-06-05-5	007	510	23700	110900	24600	105600	134600	130200
8002	80-06-04-5	007	510	13200	111000	13900	106000	124200	119900
9258	80-06-06-2	007	511	26000	111100	27000	106100	137100	133100
9438	80-03-36-5	007	510	23400	111400	24300	95800	134800	120100
9487	80-06-09-4	007	511	30700	111500	31700	106300	142200	138000
8227	80-06-04-5	007	510	12000	111600	12600	106200	123600	118800
9058	80-06-06-5	007	510	23400	111700	24300	110600	135100	134900
9261	80-06-04-5	007	510	20800	111800	21300	110300	132600	131600
9292	80-06-03-2	007	511	26000	111800	27000	106400	137800	133400
9166	80-06-06-1	007	511	18400	112000	19100	106900	130400	126000
8342	80-06-04-5	007	510	12000	112200	12600	106800	124200	119400
8044	80-06-05-5	007	510	12100	112500	12700	107000	124600	119700
9032	80-06-04-5	007	510	19800	112600	20300	111200	132400	131500

8824	80-03-34-1	007	511	18400	112600	19100	107200	131000	126300
8934	80-06-12-1	007	511	23900	112800	24900	107400	136700	132300
9676	80-06-06-2	007	511	28500	112800	29500	107500	141300	137000
8015	80-06-04-5	007	510	6800	113100	7200	107700	119900	114900
8822	80-06-04-1	007	511	29300	113100	30300	107700	142400	138000
9477	80-02-31-2	007	511	29300	113100	30300	107900	142400	138200
9999	80-03-36-5	007	510	19100	113300	19800	98300	132400	118100
8461	80-06-16-2	007	511	26000	113600	27000	108300	139600	135300
9520	80-06-04-5	007	510	20000	113800	20800	108300	133800	129100
8951	80-03-31-4	007	511	25400	113800	26400	108400	139200	134800
9803	80-03-33-5	007	511	20400	114000	21100	112000	134400	133100
9495	80-06-04-5	007	510	16200	114100	16700	112600	130300	129300
8393	80-06-04-3	007	510	31800	114200	33300	109300	146000	142600
8997	80-06-10-2	007	511	25000	114300	25900	108800	139300	134700
9229	80-06-19-5	007	511	34400	114500	35400	109000	148900	144400
9285	80-06-06-2	007	511	25200	114900	26200	109600	140100	135800
9036	80-06-06-5	007	510	20900	115000	21700	113900	135900	135600
8152	80-06-05-4	007	510	17500	115200	18400	109700	132700	128100
8088	80-06-05-5	007	510	13900	115500	14600	110100	129400	124700
9496	80-06-19-5	007	511	34400	115500	35400	110100	149900	145500
9189	80-06-11-4	007	511	25900	115600	26900	110200	141500	137100
9473	80-06-05-5	007	511	18500	115700	19300	110200	134200	129500
8874	80-06-04-5	007	510	22500	115800	23200	114800	138300	138000
9516	80-06-19-3	007	511	26000	116000	27000	110500	142000	137500
9358	80-03-32-5	007	510	18500	116300	19200	110700	134800	129900
9835	80-03-36-5	007	510	18800	116400	19500	99800	135200	119300
8643	80-06-01-4	007	511	30600	116400	31600	111000	147000	142600
9088	80-06-04-5	007	510	15700	116500	16200	115100	132200	131300
8729	80-06-05-5	007	510	29200	116600	30200	111100	145800	141300
8761	80-06-06-5	007	510	22600	116700	23400	115600	139300	139000
9041	80-06-06-5	007	510	20400	116700	21200	115500	137100	136700
8451	80-06-18-3	007	511	27700	116800	28700	111500	144500	140200
8856	80-06-06-3	007	511	18400	116800	19100	111400	135200	130500
8407	80-06-04-3	007	510	13800	116900	14500	111200	130700	125700
8545	80-06-05-5	007	510	16400	116900	17000	111400	133300	128400
8417	80-06-04-5	007	510	12300	117100	12900	111400	129400	124300
9115	80-06-05-1	007	511	19900	117200	20700	111700	137100	132400
8087	80-06-05-5	007	510	14200	117300	14900	111700	131500	126600
8494	80-03-35-3	007	511	29600	117400	30600	112300	147000	142900
8408	80-06-04-5	007	510	12700	117800	13400	112100	130500	125500
9299	80-06-04-5	007	510	15700	117900	16200	116600	133600	132800
8275	80-06-04-5	007	510	12000	118100	12600	112700	130100	125300
8871	80-02-31-5	007	540	30300	118200	31300	112800	148500	144100
8953	80-06-06-2	007	511	28200	118700	29200	113000	146900	142200
8062	80-06-04-5	007	510	13100	118800	13700	113100	131900	126800
8293	80-06-05-4	007	510	17400	119100	18300	113300	136500	131600
8919	80-06-04-5	007	510	21000	119300	21500	117300	140300	138800
9864	80-02-31-3	007	510	19500	119300	20300	113600	138800	133900
8629	80-06-07-2	007	511	25600	119900	26600	114100	145500	140700
8828	80-06-06-2	007	511	26600	119900	27600	114500	146500	142100
8339	80-06-04-5	007	510	12300	120000	12900	114700	132300	127600
9474	80-03-33-2	007	511	27400	120900	28500	115300	148300	143800
8070	80-06-05-5	007	510	13900	121000	14600	115600	134900	130200
9373	80-06-05-4	007	510	15800	121100	16400	115400	136900	131800
9571	80-07-06-4	007	511	23700	121100	24600	115300	144800	139900
9271	80-06-05-5	007	510	19200	121200	20000	115400	140400	135400
9683	80-06-06-5	007	510	24700	121500	25600	119800	146200	145400
8259	80-06-04-5	007	510	9300	122000	9800	116100	131300	125900
8787	80-06-04-5	007	510	19800	122200	20300	120800	142000	141100
8795	80-06-04-5	007	510	19800	122200	20300	121000	142000	141300
8156	80-06-05-5	007	510	13900	122400	14600	117200	136300	131800
8497	80-06-05-5	007	510	19100	122400	19800	116500	141500	136300
9216	80-06-04-5	007	510	18400	122500	19200	121300	140900	140500
8804	80-06-04-5	007	510	29800	122600	30800	121300	152400	152100
8593	80-07-06-3	007	541	35700	122800	36700	117300	158500	154000
9479	80-06-05-5	007	510	20200	123000	21000	117200	143200	138200
9815	80-03-32-5	007	510	21800	123200	22700	122000	145000	144700
8414	80-06-04-5	007	510	8700	123800	9100	118000	132500	127100
8916	80-03-31-2	007	511	25400	123800	26400	118100	149200	144500
8733	80-06-06-5	007	510	25000	123900	26000	122600	148900	148600
9611	80-06-15-1	007	511	30500	124000	31500	118200	154500	149700
9802	80-03-36-5	007	510	30200	124200	31200	119500	154400	150700
8999	80-06-19-2	007	511	25300	124200	26200	118300	149500	144500
9172	80-06-05-5	007	510	20000	124400	20800	118500	144400	139300
8521	80-06-04-5	007	510	15700	124700	16200	123100	140400	139300
8694	80-06-04-5	007	510	16200	124700	16700	123400	140900	140100
9319	80-03-31-2	007	511	19700	124700	20400	118700	144400	139100
9348	80-06-06-5	007	510	24100	125000	25000	123200	149100	148200
10086	80-06-21-2	007	511	38900	125100	40300	119200	164000	159500
8747	80-06-05-5	007	510	13300	125200	13800	119200	138500	133000
16888	80-06-09-2	007	511	14200	125200	14200	118100	139400	132300
9560	80-06-24-2	007	511	31000	125500	32000	119700	156500	151700
9173	80-06-04-5	007	510	20000	125800	20500	124200	145800	144700
9833	80-03-36-5	007	510	19000	125800	19800	108700	144800	128500
9203	80-06-04-2	007	511	29600	125900	30600	120000	155500	150600
9379	80-06-11-2	007	511	25300	126300	26300	120500	151600	146800
9282	80-06-16-2	007	511	22200	126400	23000	120700	148600	143700

9213	80-06-05-5	007	510	24400	126500	25400	120400	150900	145800
9253	80-03-32-2	007	511	25300	127200	26200	121200	152500	147400
9615	80-06-05-5	007	510	18800	127300	19500	121200	146100	140700
9131	80-06-05-5	007	510	23900	127600	24800	121500	151500	146300
8848	80-06-11-5	007	511	31900	127600	32700	126000	159500	158700
8483	80-03-33-3	007	511	31000	127900	32000	122000	158900	154000
9650	80-06-06-2	007	511	29100	127900	30100	121800	157000	151900
8971	80-03-31-2	007	511	19700	128200	20400	122300	147900	142700
9688	80-02-31-5	007	510	12000	128600	12600	128100	140600	140700
9424	80-06-05-5	007	511	22200	129200	23000	123000	151400	146000
9357	80-03-32-5	007	510	21000	129500	21800	128300	150500	150100
8031	80-06-04-5	007	510	12300	129600	12900	123400	141900	136300
9672	80-03-33-1	007	510	28700	129600	29700	123700	158300	153400
9352	80-06-04-5	007	510	16200	130000	16700	128800	146200	145500
9347	80-06-04-5	007	511	20000	130400	20800	124200	150400	145000
10083	80-06-04-3	007	510	17900	130600	18600	124500	148500	143100
16834	80-06-04-3	007	510	26100	130900	27100	124600	157000	151700
9702	80-06-04-5	007	510	19800	131100	20300	128800	150900	149100
9362	80-03-31-2	007	511	21800	131200	22600	124900	153000	147500
8772	80-06-06-5	007	510	24800	131800	25800	130500	156600	156300
9811	80-06-07-1	007	511	25000	132000	25900	125800	157000	151700
9132	80-06-06-5	007	510	27100	132200	28100	131000	159300	159100
8394	80-06-04-5	007	510	16000	132300	16800	126200	148300	143000
8677	80-06-02-2	007	511	26800	132300	27800	126200	159100	154000
8784	80-06-04-5	007	510	21500	132400	22200	130500	153900	152700
9845	80-03-36-5	007	510	22700	132500	23600	114200	155200	137800
8009	80-06-05-5	007	510	12900	132800	13500	126600	145700	140100
8641	80-06-13-2	007	511	25300	133300	26200	127100	158600	153300
16882	80-02-31-2	007	511	26000	133400	27000	127000	159400	154000
8214	80-06-05-5	007	510	14200	133800	14900	127500	148000	142400
8533	80-03-32-5	007	510	21000	133900	21800	132700	154900	154500
9659	80-06-05-5	007	510	18500	133900	19300	127500	152400	146800
8735	80-06-11-5	007	510	27100	134200	27800	132900	161300	160700
9710	80-06-04-5	007	510	19900	134600	20700	133200	154500	153900
9294	80-03-31-3	007	511	21600	134600	22400	128400	156200	150800
9124	80-06-19-2	007	541	30300	134600	31600	130900	164900	162500
8415	80-06-04-3	007	510	14800	134700	15300	128300	149500	143600
9470	80-06-19-5	007	511	34400	134800	35400	128400	169200	163800
9204	80-06-05-5	007	510	19100	135100	19800	128700	154200	148500
8783	80-03-35-2	007	511	25300	135400	26300	129600	160700	155900
8799	80-06-04-5	007	510	13400	135600	13800	133300	149000	147100
10082	80-06-04-3	007	511	28800	135600	29800	129100	164400	158900
10004	80-03-36-5	007	510	18800	135900	19500	116500	154700	136000
8957	80-03-32-1	007	511	29800	136400	30800	130100	166200	160900
9391	80-06-04-5	007	510	18600	136500	19400	134900	155100	154300
9744	80-06-08-4	007	511	26100	136900	27100	130600	163000	157700
9711	80-06-04-5	007	510	20000	137000	20500	135700	157000	156200
9703	80-06-04-5	007	510	19800	137400	20300	136000	157200	156300
9750	80-03-34-4	007	511	34500	137500	35500	131100	172000	166600
9842	80-03-36-5	007	510	24200	137700	25100	118200	161900	143300
9351	80-06-05-5	007	510	24100	138100	25000	131500	162200	156500
8617	80-06-06-2	007	511	18400	138100	19100	131600	156500	150700
8541	80-06-05-5	007	510	18200	138200	18900	131600	156400	150500
9816	80-03-32-5	007	510	21400	138400	22200	137100	159800	159300
9404	80-06-07-2	007	511	24900	138600	25800	132000	163500	157800
8663	80-06-18-5	007	511	19500	139300	20300	132500	158800	152800
9819	80-03-32-5	007	510	29200	139800	30300	138400	169000	168700
9697	80-06-06-5	007	510	22400	139900	23300	138600	162300	161900
9992	80-03-36-5	007	510	18400	140400	19100	120400	158800	139500
9713	80-06-04-5	007	510	19800	140500	20300	139200	160300	159500
9235	80-06-05-5	007	510	19200	140600	20000	134100	159800	154100
8713	80-07-06-4	007	511	26700	140600	27700	134000	167300	161700
9356	80-03-32-5	007	510	21000	141000	21800	139600	162000	161400
9524	80-06-05-5	007	510	21000	141000	21800	134200	162000	156000
16988	80-06-06-5	007	510	22700	141000	23500	134200	163700	157700
9818	80-03-32-5	007	510	21400	141100	22200	139700	162500	161900
8464	80-06-11-5	007	510	27100	141300	27800	139500	168400	167300
9839	80-03-36-5	007	510	18500	141500	19300	121400	160000	140700
9037	80-06-06-5	007	510	18200	141600	18900	140200	159800	159100
9512	80-06-05-5	007	510	21000	141600	21800	135100	162600	156900
10003	80-03-36-5	007	510	18800	141800	19500	121500	160600	141000
9016	80-03-34-1	007	511	26200	141800	27200	135100	168000	162300
8834	80-06-05-5	007	510	24000	142000	24900	135200	166000	160100
8557	80-06-04-5	007	510	19800	142300	20300	140500	162100	160800
16992	80-06-06-5	007	510	21600	142300	21600	134200	163900	155800
9339	80-06-05-5	007	510	21300	142500	22200	135600	163800	157800
9488	80-06-06-5	007	510	23400	142600	24300	141300	166000	165600
8511	80-06-13-5	007	511	21600	142800	22400	136000	164400	158400
9231	80-03-31-2	007	510	26900	142900	27900	136200	169800	164100
10030	80-06-19-5	007	510	25500	143600	26500	137000	169100	163500
9027	80-06-04-5	007	510	20000	144600	20500	142000	164600	162500
9359	80-03-32-5	007	510	27200	144900	28300	143500	172100	171800
9328	80-06-04-5	007	510	19800	145000	20300	143200	164800	163500
9997	80-03-36-5	007	510	19200	145100	20000	124400	164300	144400
9061	80-06-06-5	007	510	23800	145900	24700	144500	169700	169200
8912	80-06-06-5	007	510	24100	146000	25000	144600	170100	169600
9838	80-03-36-5	007	510	22200	146000	23000	126200	168200	149200

9360	80-03-32-5	007	510	21000	146100	21800	144700	167100	166500
8176	80-06-04-5	007	510	12000	146200	12600	139500	158200	152100
8459	80-06-06-5	007	510	24900	146400	25900	144800	171300	170700
8739	80-06-06-5	007	510	22600	146500	23500	145100	169100	168600
9179	80-03-33-1	007	511	30100	146600	31100	139600	176700	170700
9092	80-06-06-5	007	510	24600	146700	25500	145000	171300	170500
9841	80-03-36-5	007	510	19100	147100	19800	126300	166200	146100
9640	80-06-05-5	007	510	18500	147900	19300	140800	166400	160100
9837	80-03-36-5	007	510	21200	148000	22000	127200	169200	149200
9998	80-03-36-5	007	510	19100	148900	19800	128900	168000	148700
8553	80-02-31-3	007	511	55900	149500	57900	142300	205400	200200
9817	80-03-32-5	007	510	18800	150000	19500	143000	168800	162500
9466	80-06-21-3	007	511	30800	150500	31800	143100	181300	174900
8224	80-06-05-5	007	510	14200	150700	14900	143600	164900	158500
9034	80-06-06-5	007	510	22000	150700	22900	149300	172700	172200
10056	80-03-35-5	007	510	26000	151000	27000	143900	177000	170900
8247	80-06-04-5	007	510	14900	151200	15600	144300	166100	159900
9821	80-03-32-5	007	510	26400	151600	27500	150200	178000	177700
10012	80-06-06-5	007	510	20200	151800	21000	150300	172000	171300
8973	80-06-05-5	007	510	21500	152000	22300	144900	173500	167200
9049	80-06-06-5	007	510	18500	152100	19300	150700	170600	170000
8642	80-06-24-5	007	511	25000	152100	26000	145400	177100	171400
8150	80-06-04-5	007	510	13300	152800	14000	145300	166100	159300
9846	80-03-36-5	007	510	24800	154300	25800	132500	179100	158300
8763	80-06-05-5	007	510	14800	154400	15300	147100	169200	162400
9995	80-03-36-5	007	510	18800	154900	19500	133000	173700	152500
8539	80-03-33-2	007	511	32400	155400	33400	148300	187800	181700
9686	80-06-05-5	007	510	19500	155800	20300	148500	175300	168800
9038	80-06-06-5	007	510	14700	156000	15300	154500	170700	169800
9193	80-06-05-5	007	510	18500	156500	19300	149200	175000	168500
9831	80-06-15-4	007	511	30300	156500	31500	149100	186800	180600
8920	80-07-07-2	007	511	25300	156700	26200	149400	182000	175600
9035	80-06-06-5	007	510	20100	157000	20900	155000	177100	175900
9298	80-03-36-4	007	511	22500	157000	23400	149900	179500	173300
10046	80-03-35-5	007	510	29200	157400	30200	149900	186600	180100
8225	80-06-04-5	007	510	16000	158100	16800	150700	174100	167500
10088	80-06-04-1	007	511	29000	159900	30000	152200	188900	182200
8468	80-06-23-5	007	511	25300	160000	26300	152300	185300	178600
8605	80-06-04-5	007	510	17900	160400	18600	157900	178300	176500
8875	80-06-24-5	007	511	25000	161100	26000	153900	186100	179900
8481	80-06-11-5	007	511	31900	161600	32700	159100	193500	191800
9522	80-06-06-5	007	510	25600	162000	26600	160500	187600	187100
9054	80-06-06-5	007	510	23900	163000	24800	161500	186900	186300
9623	80-06-12-5	007	510	26500	163100	27500	155300	189600	182800
8555	80-06-06-5	007	510	24000	163800	24900	161700	187800	186600
9867	80-06-04-5	007	510	17200	164100	17800	156300	181300	174100
9985	80-03-36-5	007	510	23200	164300	24100	141000	187500	165100
16701	80-06-11-5	007	510	28500	164400	29500	156500	192900	186000
8725	80-06-04-2	007	511	24400	165100	25300	157200	189500	182500
9986	80-03-36-5	007	510	22300	165700	23100	142200	188000	165300
9855	80-03-32-1	007	511	32400	167900	33700	160100	200300	193800
8534	80-06-05-5	007	510	18500	168100	19300	160400	186600	179700
8701	80-06-06-5	007	510	26000	168300	27000	166300	194300	193300
9996	80-03-36-5	007	510	18500	168300	19300	144300	186800	163600
10002	80-03-36-5	007	510	19400	168300	20100	146500	187700	166600
8589	80-06-08-4	007	511	20100	168400	20900	160500	188500	181400
9989	80-03-36-5	007	510	24500	168600	25400	146600	193100	172000
9705	80-06-04-5	007	510	19600	168900	20400	166600	188500	187000
9573	80-02-31-5	007	510	27600	169600	28700	161800	197200	190500
9402	80-06-06-5	007	510	21100	170200	21900	168200	191300	190100
16989	80-06-06-5	007	510	23300	170400	24200	162300	193700	186500
9722	80-06-12-1	007	511	23900	170600	24800	162500	194500	187300
8072	80-06-05-4	007	510	59900	170800	62900	163800	230700	226700
8558	80-06-06-5	007	510	27200	172200	28200	170300	199400	198500
16793	80-06-04-3	007	510	16300	172600	17100	164200	188900	181300
9494	80-06-13-5	007	511	30800	173400	31800	165600	204200	197400
10013	80-06-06-5	007	510	24000	174500	24900	172800	198500	197700
9057	80-06-06-5	007	510	23700	176800	24600	175100	200500	199700
9030	80-06-06-5	007	510	23900	178200	24900	176500	202100	201400
10009	80-06-06-5	007	510	19600	179900	20400	178200	199500	198600
9053	80-06-06-5	007	510	24100	180600	25100	178900	204700	204000
8797	80-06-06-5	007	510	22800	180700	23700	178600	203500	202300
9382	80-06-11-5	007	511	26900	181400	27900	178200	208300	206100
9756	80-06-06-5	007	510	24900	184300	25800	182500	209200	208300
8769	80-06-04-5	007	510	14900	185300	15200	182200	200200	197400
8958	80-02-31-4	007	511	30000	185400	31000	177000	215400	208000
9982	80-02-31-5	007	510	20400	187700	21200	178800	208100	200000
9043	80-06-06-5	007	510	21600	189800	22400	187000	211400	209400
8948	80-06-11-3	007	511	25200	191000	26200	181900	216200	208100
9254	80-06-06-5	007	510	22200	191100	23000	189100	213300	212100
10051	80-06-04-1	007	511	27500	191300	28500	182400	218800	210900
9042	80-06-06-5	007	510	21500	192000	22400	190100	213500	212500
9039	80-06-06-5	007	510	18800	198000	19500	196100	216800	215600
8180	80-06-05-5	007	510	12100	198900	12700	189300	211000	202000
9056	80-06-06-5	007	510	23600	201100	24500	199200	224700	223700
8264	80-06-05-5	007	510	27700	204400	29100	194500	232100	223600
10007	80-06-06-5	007	510	23100	204600	24000	202700	227700	226700

9060	80-06-06-5	007	510	23900	206200	24800	204200	230100	229000		
9990	80-03-36-5	007	510	24100	207000	25100	179500	231100	204600		
9051	80-06-06-5	007	510	23800	211700	24800	209700	235500	234500		
8443	80-06-05-4	007	511	31900	213000	32900	203200	244900	236100		
9805	80-03-32-5	007	511	24000	213600	24900	203400	237600	228300		
10036	80-03-35-5	007	510	24600	215100	25600	212700	239700	238300		
8975	80-06-06-5	007	510	23600	219600	24500	217000	243200	241500		
9762	80-06-06-5	007	510	24700	220500	25600	217900	245200	243500		
8952	80-06-11-5	007	511	27800	231100	28800	228300	258900	257100		
9303	80-06-06-5	007	510	29600	237700	30600	234700	267300	265300		
9806	80-03-32-5	007	510	37800	243000	38800	231800	280800	270600		
10021	80-06-13-5	007	510	29200	247400	30200	235500	276600	265700		
9814	80-06-02-5	007	510	26600	250500	27600	238500	277100	266100		
10109	80-06-21-5	007	510	31900	252900	32900	241100	284800	274000		
10011	80-06-06-5	007	510	19800	254900	20500	252500	274700	273000		
9055	80-06-06-5	007	510	20600	271900	21400	268300	292500	289700		
10105	80-03-34-3	007	511	35700	291300	37200	278000	327000	315200		
10043	80-06-24-5	007	510	29800	293300	30800	279500	323100	310300		
9757	80-06-06-5	007	510	27900	298200	28900	293600	326100	322500		
9383	80-06-11-4	007	511	51900	501600	51900	493400	553500	545300	111000	107800	7
17366	80-09-29-4	008	511	500	0	500	0	500	500			
11008	80-09-08-5	008	540	6200	0	6200	0	6200	6200			
11324	80-09-08-5	008	599	7800	100	7800	100	7900	7900			
11033	80-09-05-1	008	599	400	400	400	400	800	800			
12186	80-07-25-4	008	599	1100	400	900	400	1500	1300			
11168	80-09-19-4	008	599	1400	500	1400	500	1900	1900			
11102	80-09-08-5	008	599	16600	1600	16600	1700	18200	18300			
11504	80-10-10-1	008	541	9500	2500	9500	2700	12000	12200			
11251	80-07-35-3	008	599	11700	2800	11700	2800	14500	14500			
12424	80-09-20-3	008	541	21500	3100	21500	3300	24600	24800			
11021	80-08-31-5	008	510	15100	4100	15100	4100	19200	19200			
11559	80-08-29-1	008	599	1400	4100	1400	4200	5500	5600			
11725	80-09-32-5	008	599	2700	4200	2700	4300	6900	7000			
12127	80-10-10-5	008	510	7200	5000	7200	5300	12200	12500			
12348	80-08-31-5	008	510	13000	5200	13000	5300	18200	18300			
12192	80-09-08-5	008	599	11100	5300	11100	5600	16400	16700			
11469	80-10-03-2	008	599	2900	5800	2900	5900	8700	8800			
11883	80-10-10-5	008	599	16200	6500	16200	7000	22700	23200			
11290	80-09-08-3	008	511	17400	6700	17400	6600	24100	24000			
12635	80-09-18-1	008	599	1500	6800	1600	7000	8300	8600			
11497	80-10-10-5	008	540	12000	7200	12000	7300	19200	19300			
12144	80-10-10-5	008	599	11600	7300	11600	7800	18900	19400			
11465	80-09-08-5	008	540	13700	7500	13700	8000	21200	21700			
11177	80-09-20-5	008	510	9800	8100	9800	8600	17900	18400			
11130	80-09-07-3	008	541	19500	9000	19500	9000	28500	28500			
12420	80-08-31-2	008	599	800	9200	500	9800	10000	10300			
11859	80-10-21-4	008	599	2200	9400	2300	9600	11600	11900			
11877	80-10-10-3	008	599	12500	10100	12500	10800	22600	23300			
12300	80-07-27-4	008	599	3200	12200	3400	12400	15400	15800			
12197	80-10-25-1	008	541	27500	13600	27500	13300	41100	40800			
11720	80-10-10-1	008	511	20700	13900	20700	13500	34600	34200			
11357	80-09-08-5	008	510	6400	14000	6400	14800	20400	21200			
11632	80-09-19-5	008	510	22500	14000	22500	14600	36500	37100			
12438	80-09-08-5	008	540	16600	14900	16600	16000	31500	32600			
11796	80-10-13-4	008	541	15800	14900	15800	14500	30700	30300			
12365	80-09-30-4	008	541	25000	15400	25000	15400	40400	40400			
11945	80-10-27-3	008	511	15000	15600	15000	15300	30600	30300			
12441	80-10-10-5	008	599	6300	16000	6300	17000	22300	23300			
11951	80-10-22-3	008	511	27500	16400	27500	16100	43900	43600			
12010	80-09-08-5	008	510	25800	17900	25800	19000	43700	44800			
11988	80-08-31-2	008	510	11000	18000	11000	17400	29000	28400			
11633	80-09-19-5	008	540	15700	19000	15700	20200	34700	35900			
12191	80-09-08-5	008	540	11100	19000	11100	20300	30100	31400			
11113	80-09-08-5	008	510	7100	19500	7100	20800	26600	27900			
11256	80-10-12-3	008	511	30000	19600	30000	19100	49600	49100			
12522	80-09-05-5	008	540	19500	19700	19500	19400	39200	38900			
11674	80-09-08-5	008	510	7500	19800	7500	21100	27300	28600			
11162	80-08-31-2	008	511	14700	19800	2700	10300	34500	13000			
11121	80-10-10-5	008	510	11900	20500	11900	21000	32400	32900			
12007	80-08-31-5	008	510	11300	21000	11300	21700	32300	33000			
11862	80-10-10-5	008	510	11900	21800	11900	22100	33700	34000			
11962	80-09-08-5	008	540	16600	22000	16600	23600	38600	40200			
11630	80-08-31-2	008	510	14900	23700	14900	24100	38600	39000			
12072	80-09-29-3	008	511	21700	23800	21700	23100	45500	44800			
11172	80-10-09-5	008	510	20900	24000	20900	24200	44900	45100			
11520	80-09-08-5	008	510	7100	26700	7100	28400	33800	35500			
11829	80-09-08-5	008	510	7600	26700	7600	28300	34300	35900			
11881	80-10-10-5	008	540	0	27100	0	27400	27100	27400			
11068	80-10-16-1	008	511	26000	27200	26000	26500	53200	52500			
11498	80-10-10-5	008	510	8100	27400	8100	28000	35500	36100			
12056	80-09-08-4	008	510	7100	27600	7100	29300	34700	36400			
11887	80-09-20-3	008	511	21900	28400	21900	30300	50300	52200			
11854	80-07-25-4	008	511	17300	29000	17300	28500	46300	45800			
12074	80-09-17-1	008	511	20600	30100	20600	29200	50700	49800			
12204	80-09-08-5	008	510	20700	30800	20700	32800	51500	53500			
11289	80-09-19-4	008	511	23700	30800	23700	32800	54500	56500			
12052	80-07-25-4	008	540	21200	30900	21200	30600	52100	51800			

12299	80-09-05-1	008	511	25900	31200	25900	31000	57100	56900
11522	80-10-10-5	008	510	12000	31400	12000	32000	43400	44000
11501	80-09-08-5	008	510	25800	32000	25800	34100	57800	59900
12130	80-09-08-5	008	510	29500	32700	29500	34700	62200	64200
12332	80-09-08-4	008	510	7100	33200	7100	35300	40300	42400
12556	80-07-34-5	008	540	23900	33300	23900	32300	57200	56200
12437	80-10-10-1	008	511	5700	33600	5700	32600	39300	38300
11063	80-09-05-4	008	520	21800	33700	21800	32700	55500	54500
11800	80-09-30-3	008	511	22900	34400	22900	33400	57300	56300
11961	80-09-08-5	008	510	18500	34500	18500	36800	53000	55300
11053	80-09-08-5	008	510	7100	36200	7100	38400	43300	45500
11456	80-09-08-5	008	510	8300	36800	8300	39200	45100	47500
11879	80-09-08-5	008	510	7600	37600	7600	40000	45200	47600
11503	80-09-08-5	008	510	7100	37800	7100	40200	44900	47300
11433	80-09-08-5	008	510	8400	39100	8400	41600	47500	50000
11082	80-09-08-5	008	540	7100	39700	7100	42200	46800	49300
11215	80-08-31-5	008	510	13000	39800	13000	40400	52800	53400
11727	80-10-10-5	008	510	10500	39900	10500	40600	50400	51100
11138	80-08-31-2	008	510	17000	40200	17000	40700	57200	57700
11637	80-10-10-5	008	510	18300	40200	18300	40600	58500	58900
11101	80-09-08-5	008	510	16600	40500	16600	43100	57100	59700
11855	80-09-08-5	008	510	23800	41900	23800	44500	65700	68300
12201	80-09-08-5	008	510	4200	41900	4200	44700	46100	48900
11176	80-09-20-5	008	511	12300	41900	12300	44600	54200	56900
12329	80-09-08-5	008	510	29500	42600	29500	45200	72100	74700
11069	80-10-36-4	008	511	24100	42600	24100	41600	66700	65700
12421	80-08-31-2	008	510	14700	43000	14700	44000	57700	58700
12334	80-10-27-3	008	511	15400	43300	15400	42100	58700	57500
12434	80-09-17-1	008	541	17000	43400	17000	42900	60400	59900
12641	80-10-03-2	008	511	25700	43800	25700	42800	69500	68500
11922	80-09-08-5	008	510	11100	44300	11100	47100	55400	58200
12386	80-08-30-1	008	511	20100	44400	20100	43500	64500	63600
11873	80-10-10-5	008	510	10500	44500	10500	45100	55000	55600
11816	80-09-08-5	008	510	21200	45100	21200	48100	66300	69300
12019	80-10-03-1	008	511	25300	45100	25500	44600	70400	70100
11827	80-09-08-5	008	510	7600	45200	7600	48100	52800	55700
11487	80-09-08-5	008	510	7100	45500	7100	48400	52600	55500
11288	80-08-31-2	008	511	21700	45700	21700	44600	67400	66300
12161	80-09-08-4	008	510	7100	46000	7100	48900	53100	56000
12465	80-09-08-5	008	510	19600	46000	19600	48900	65600	68500
11159	80-07-36-4	008	511	27700	46300	28000	45700	74000	73700
12385	80-09-08-1	008	540	21800	46400	21800	45100	68200	66900
12457	80-09-08-5	008	510	26100	46800	26100	49800	72900	75900
11294	80-09-08-4	008	510	18200	47000	18200	50000	65200	68200
12057	80-09-08-5	008	510	8400	47000	8400	50000	55400	58400
12021	80-10-10-1	008	511	20700	47000	20700	45600	67700	66300
11326	80-09-08-5	008	540	7800	47400	7800	50400	55200	58200
11803	80-08-31-5	008	510	13300	47500	13300	48200	60800	61500
16753	80-10-09-5	008	510	6300	47600	6300	46200	53900	52500
11558	80-08-29-1	008	511	21300	47700	21300	46700	69000	68000
11395	80-09-08-4	008	510	7100	47800	7100	50900	54900	58000
11163	80-08-31-2	008	510	16000	48100	16000	48900	64100	64900
11088	80-07-36-3	008	540	0	48100	0	47300	48100	47300
12183	80-09-08-5	008	510	22300	48200	22300	51400	70500	73700
11335	80-09-08-5	008	510	7500	48700	7500	51800	56200	59300
11518	80-09-08-3	008	511	13700	48800	13700	47300	62500	61000
11678	80-08-31-2	008	510	24000	48900	24000	47700	72900	71700
12327	80-09-08-5	008	510	9400	49000	9400	52200	58400	61600
11798	80-09-08-4	008	510	7000	49100	7000	52200	56100	59200
11969	80-09-08-5	008	510	8500	49300	8500	52400	57800	60900
12289	80-10-09-1	008	511	20600	49400	20600	48000	70000	68600
12012	80-08-31-2	008	511	11700	49500	11700	48400	61200	60100
12081	80-08-31-2	008	510	10300	50900	10300	51400	61200	61700
11930	80-09-08-5	008	510	2200	51600	2200	54800	53800	57000
11874	80-10-09-1	008	511	21300	51900	21300	50900	73200	72200
11103	80-09-08-4	008	510	30300	52600	30300	56100	82900	86400
12435	80-10-10-3	008	510	10400	52800	10400	53700	63200	64100
12034	80-09-08-4	008	510	17900	52900	17900	56300	70800	74200
11190	80-10-11-3	008	511	24400	52900	24400	51700	77300	76100
11120	80-10-10-2	008	510	12700	53100	12700	54000	65800	66700
12443	80-10-09-1	008	511	21000	53300	21000	52200	74300	73200
12055	80-10-09-1	008	541	19200	53600	19200	52300	72800	71500
11415	80-09-08-5	008	510	7100	53700	7100	57100	60800	64200
12195	80-09-07-3	008	511	26500	53700	26700	52100	80200	78800
11410	80-10-10-5	008	510	7300	53900	7300	54700	61200	62000
11846	80-09-20-5	008	510	8800	53900	8800	57300	62700	66100
11592	80-08-31-5	008	510	9900	54600	9900	55400	64500	65300
12481	80-09-30-2	008	511	22000	54600	22000	53800	76600	75800
11366	80-08-31-2	008	511	23100	54800	23100	55600	77900	78700
11521	80-10-10-5	008	510	32800	55500	32800	56400	88300	89200
11153	80-10-14-3	008	511	23200	55800	23200	54700	79000	77900
11819	80-10-10-5	008	510	11200	56100	11200	56900	67300	68100
11490	80-09-08-5	008	510	16000	56300	16000	60000	72300	76000
11429	80-08-31-2	008	511	21300	56300	21300	54800	77600	76100
11791	80-10-09-1	008	511	24700	56700	24900	55000	81400	79900
11631	80-09-20-2	008	541	21800	57100	21800	56300	78900	78100
12352	80-09-31-2	008	511	21800	57700	21800	56400	79500	78200

11920	80-09-08-5	008	510	8900	58100	8900	61700	67000	70600
11060	80-10-10-5	008	510	18300	58500	18300	59100	76800	77400
12002	80-08-31-5	008	511	13600	59000	13600	59800	72600	73400
11046	80-09-32-5	008	510	22000	59100	22000	57400	81100	79400
12363	80-10-10-5	008	510	11400	59100	11400	60100	70500	71500
11032	80-09-05-4	008	511	21100	59100	21100	57700	80200	78800
17022	80-10-33-1	008	541	21400	59200	21400	57600	80600	79000
11004	80-09-08-5	008	540	6800	59300	6800	63000	66100	69800
12366	80-08-31-5	008	511	7800	59500	7800	61000	67300	68800
11908	80-10-10-5	008	510	9400	60000	9400	60600	69400	70000
11166	80-10-10-5	008	510	11500	60100	11500	61200	71600	72700
11623	80-10-10-5	008	510	11400	60800	11400	62200	72200	73600
16851	80-10-24-3	008	511	24000	61000	24100	59400	85000	83500
12177	80-10-09-1	008	511	15900	61300	15900	59800	77200	75700
11204	80-10-10-5	008	540	17900	61400	17900	60300	79300	78200
12137	80-07-26-1	008	511	24900	61700	25100	60100	86600	85200
11999	80-08-31-2	008	511	21200	61800	21200	62400	83000	83600
11512	80-09-08-5	008	510	32500	62200	32500	66100	94700	98600
11704	80-08-30-1	008	511	17400	62200	17400	60800	79600	78200
12389	80-10-10-5	008	510	11600	62800	11600	63400	74400	75000
12163	80-09-08-4	008	510	11800	63400	11800	67400	75200	79200
11810	80-09-19-1	008	511	21700	63500	21700	62200	85200	83900
11291	80-10-01-1	008	511	21400	64000	21400	62700	85400	84100
11189	80-10-10-1	008	511	13200	64100	13200	62700	77300	75900
11458	80-09-08-5	008	510	33200	64400	33200	68600	97600	101800
11685	80-09-08-5	008	510	7100	64400	7100	68500	71500	75600
11298	80-09-30-1	008	511	24100	64500	24100	62900	88600	87000
12042	80-09-32-5	008	510	12100	65100	12100	63500	77200	75600
11960	80-10-10-5	008	510	11400	65900	11400	66800	77300	78200
11067	80-10-09-5	008	510	20900	66200	20900	67500	87100	88400
12351	80-09-08-5	008	510	13700	66400	13700	70600	80100	84300
11622	80-10-09-5	008	510	20900	66600	20900	67300	87500	88200
11524	80-10-11-4	008	511	14700	66700	14700	64800	81400	79500
11506	80-09-08-5	008	510	29200	67100	29200	71500	96300	100700
11386	80-10-10-2	008	511	20700	67400	20700	66100	88100	86800
11927	80-09-19-4	008	511	18100	67400	18100	71700	85500	89800
12364	80-09-19-4	008	511	21500	67900	21500	72200	89400	93700
12331	80-10-10-5	008	510	12800	68900	12800	70400	81700	83200
12253	80-10-10-2	008	511	21700	69300	21700	68000	91000	89700
11591	80-09-32-4	008	511	19700	69400	19700	67800	89100	87500
11923	80-09-31-4	008	511	26000	69600	26000	67500	95600	93500
12078	80-10-10-2	008	511	21600	69600	22000	68300	91200	90300
11407	80-09-19-4	008	511	18600	69700	18600	74100	88300	92700
16755	80-07-35-1	008	511	25300	69900	25300	67800	95200	93100
12456	80-09-31-3	008	511	20900	70400	20900	68400	91300	89300
12146	80-10-10-5	008	510	12000	70700	12000	71800	82700	83800
12490	80-09-08-3	008	540	22200	70900	22200	69600	93100	91800
12143	80-10-10-5	008	510	10100	71000	10100	72200	81100	82300
11730	80-08-31-2	008	511	23200	71400	23200	69300	94600	92500
12473	80-08-30-3	008	511	24300	72100	24300	70000	96400	94300
11911	80-09-30-4	008	511	26300	72200	26300	70700	98500	97000
11128	80-10-10-5	008	510	13000	72700	13000	73900	85700	86900
11216	80-10-10-5	008	510	12800	72700	12800	74200	85500	87000
11384	80-10-10-5	008	510	7400	72900	7400	77500	80300	84900
12039	80-10-11-4	008	511	14500	73000	14500	70800	87500	85300
12142	80-07-25-4	008	511	11800	73300	11800	71500	85100	83300
12131	80-08-31-5	008	510	11100	73900	11100	74700	85000	85800
11017	80-09-08-5	008	510	6500	74300	6500	79000	80800	85500
12353	80-09-19-1	008	511	20600	74400	20600	79100	95000	99700
12417	80-09-19-1	008	541	48300	74400	48600	72900	122700	121500
16756	80-10-27-3	008	511	23400	74600	23500	73100	98000	96600
12404	80-09-32-2	008	511	23400	74900	23400	73200	98300	96600
11940	80-09-08-4	008	511	16200	75200	16200	73200	91400	89400
11681	80-08-31-2	008	511	15000	75500	15000	76500	90500	91500
11495	80-10-10-5	008	510	12000	75700	12000	77300	87700	89300
12224	80-09-08-3	008	511	12700	76600	12700	74500	89300	87200
12286	80-10-10-5	008	510	12800	76800	12800	77800	89600	90600
12313	80-10-13-4	008	511	24600	77100	24600	75400	101700	100000
11114	80-09-08-5	008	510	7100	77300	7100	82200	84400	89300
11496	80-10-10-5	008	510	12000	77300	12000	78900	89300	90900
11811	80-07-25-3	008	511	21400	77400	21400	75100	98800	96500
11534	80-09-17-1	008	511	21000	77600	21000	75300	98600	96300
12046	80-09-08-3	008	511	21800	78000	21800	75600	99800	97400
12239	80-09-20-1	008	511	25600	78400	25600	76500	104000	102100
12582	80-09-32-4	008	511	15100	79200	15100	77200	94300	92300
11342	80-09-06-4	008	511	25200	80200	25200	77900	105400	103100
12510	80-10-09-5	008	510	20900	80800	20900	81600	101700	102500
12458	80-09-08-5	008	510	20500	81100	20500	86200	101600	106700
12559	80-09-08-5	008	541	26000	81100	26000	78900	107100	104900
12123	80-09-07-4	008	541	26500	81400	26700	79800	107900	106500
11635	80-08-31-2	008	511	21400	81800	21400	79900	103200	101300
12235	80-10-24-1	008	511	25900	82300	25900	79800	108200	105700
11740	80-10-09-1	008	511	21900	83300	21900	81200	105200	103100
11814	80-09-06-2	008	511	25300	84000	25300	82200	109300	107500
11401	80-09-05-2	008	511	25600	84400	25600	82500	110000	108100
11729	80-08-29-1	008	511	21300	84600	21300	83000	105900	104300
11975	80-08-32-4	008	511	21100	84700	21100	82700	105800	103800

12468	80-09-08-5	008	510	26500	84800	26500	90300	111300	116800
11508	80-09-08-5	008	510	7100	85000	7100	90700	92100	97800
11787	80-07-27-1	008	511	21400	85200	21400	82600	106600	104000
12266	80-09-08-4	008	511	10500	85200	10500	82600	95700	93100
11284	80-10-25-3	008	511	21400	85300	21400	82700	106700	104100
12281	80-09-32-5	008	510	20800	86000	20800	83400	106800	104200
11885	80-10-10-5	008	510	9700	86100	9700	87000	95800	96700
12355	80-10-10-3	008	510	10400	86100	10400	87000	96500	97400
12140	80-10-09-1	008	511	23300	86200	23300	83600	109500	106900
11049	80-10-13-3	008	511	26300	86300	26300	83700	112600	110000
12400	80-09-08-5	008	510	33200	86400	33200	91800	119600	125000
12567	80-07-25-2	008	511	23000	87000	23000	85000	110000	108000
12598	80-09-05-2	008	541	22500	87300	22500	85000	109800	107500
11906	80-09-29-1	008	511	25100	87800	25100	85100	112900	110200
12637	80-09-20-4	008	511	25900	88100	25900	86300	114000	112200
11057	80-10-21-4	008	511	26600	88200	26600	85700	114800	112300
12629	80-10-16-4	008	511	25400	88200	25500	85900	113600	111400
11484	80-10-11-4	008	511	15900	88600	15900	86400	104500	102300
12297	80-10-12-3	008	511	24900	88600	25000	86700	113500	111700
12198	80-08-30-3	008	511	25800	88800	25800	86800	114600	112600
16750	80-10-21-1	008	510	25000	89300	25200	87100	114300	112300
11949	80-10-24-3	008	511	24700	91200	24700	88500	115900	113200
11427	80-09-32-3	008	511	22700	91700	22800	88900	114400	111700
16743	80-07-28-4	008	511	27300	92000	27300	89700	119300	117000
11030	80-09-06-1	008	511	23300	93700	23400	91300	117000	114700
11055	80-09-07-3	008	511	25000	94100	25000	91200	119100	116200
11899	80-09-06-1	008	511	26000	94500	26000	91600	120500	117600
12658	80-09-06-3	008	511	25900	95000	25900	93800	120900	119700
11343	80-10-09-5	008	510	20900	95100	20900	96500	116000	117400
11482	80-10-11-4	008	511	21200	95300	21200	92500	116500	113700
12381	80-09-20-5	008	510	10200	95400	10200	101500	105600	111700
11050	80-09-07-4	008	511	18300	95700	18300	94200	114000	112500
12485	80-09-18-5	008	510	16200	96100	16200	93100	112300	109300
12354	80-10-10-5	008	510	12800	96400	12800	97800	109200	110600
11464	80-09-08-3	008	511	15500	96900	15500	94100	112400	109600
11788	80-08-30-2	008	511	25800	97400	25800	94700	123200	120500
12001	80-09-07-1	008	511	26000	97400	26200	95300	123400	121500
11056	80-10-09-5	008	510	20900	98100	20900	99200	119000	120100
11863	80-10-10-2	008	511	28700	98100	28700	95700	126800	124400
11129	80-10-10-5	008	510	10400	98600	10400	100900	109000	111300
12048	80-09-08-4	008	511	28200	98700	28200	95800	126900	124000
11338	80-09-05-4	008	511	22600	99200	22600	97800	121800	120400
11790	80-07-27-1	008	511	24600	100200	24600	97500	124800	122100
12179	80-09-08-4	008	511	24800	100400	24800	97400	125200	122200
11234	80-08-29-3	008	511	20600	100700	20600	98600	121300	119200
12141	80-07-25-3	008	511	27300	100700	27300	97600	128000	124900
11062	80-09-32-5	008	510	21100	101200	21100	98100	122300	119200
12358	80-10-03-4	008	511	21700	103100	21700	100100	124800	121800
12492	80-10-02-5	008	510	21300	103300	21300	101000	124600	122300
12486	80-10-13-2	008	511	25800	103400	25800	100300	129200	126100
11169	80-09-29-3	008	511	22700	103500	22800	102300	126200	125100
11411	80-10-10-5	008	510	12000	105200	12000	106300	117200	118300
11972	80-10-09-1	008	511	36900	105500	36900	102600	142400	139500
11471	80-09-32-4	008	511	23200	105900	23300	103700	129100	127000
11434	80-10-09-5	008	510	32200	106100	32200	107900	138300	140100
11107	80-10-09-1	008	511	22000	106300	22000	103600	128300	125600
12199	80-08-31-4	008	511	25700	107600	25700	105000	133300	130700
12215	80-10-28-1	008	511	25700	107600	25700	104900	133300	130600
11672	80-09-08-4	008	511	26000	107900	26000	104700	133900	130700
11104	80-10-09-5	008	510	20900	108200	20900	110000	129100	130900
11789	80-07-34-4	008	511	28700	109300	28700	106600	138000	135300
11876	80-10-10-3	008	510	10400	109700	10400	112000	120100	122400
11629	80-10-11-4	008	511	14700	109800	14700	106700	124500	121400
12047	80-10-09-1	008	511	27200	109800	27200	106800	137000	134000
12000	80-07-25-2	008	511	25400	111300	25600	108600	136700	134200
11028	80-07-25-1	008	511	29500	111600	29500	108700	141100	138200
12303	80-09-08-3	008	511	22600	111700	22600	109300	134300	131900
12580	80-10-24-4	008	511	24800	111800	25000	108900	136600	133900
11314	80-09-19-4	008	511	44000	112100	44000	109200	156100	153200
12589	80-09-08-5	008	510	21700	112200	21700	119400	133900	141100
12311	80-09-08-4	008	511	28500	112300	28500	109300	140800	137800
12472	80-10-01-5	008	511	22000	112700	22000	110300	134700	132300
12487	80-10-34-4	008	511	25200	113000	25300	110200	138200	135500
11724	80-09-32-5	008	510	21100	113200	21100	109700	134300	130800
11801	80-10-10-3	008	511	25100	114500	25300	111700	139600	137000
11279	80-10-11-4	008	511	22400	114800	22400	112000	137200	134400
11785	80-07-26-3	008	511	29200	114900	29200	112300	144100	141500
11418	80-10-10-2	008	511	16500	115000	16500	111700	131500	128200
12212	80-10-09-5	008	510	20900	115800	20900	118100	136700	139000
11767	80-10-25-1	008	511	25500	116300	25500	113600	141800	139100
11106	80-08-30-3	008	511	20300	116400	20300	114300	136700	134600
11459	80-09-08-3	008	511	14100	117800	14100	114500	131900	128600
11360	80-10-03-4	008	511	25900	118000	25900	115100	143900	141000
12345	80-10-09-5	008	510	20900	118200	20900	119500	139100	140400
12135	80-09-08-3	008	511	15400	119400	15400	117000	134800	132400
11374	80-09-32-5	008	510	20900	119900	20900	117000	140800	137900
11812	80-09-20-3	008	511	27100	120700	27300	117300	147800	144600

11179	80-09-08-4	008	511	25700	121100	25700	117900	146800	143600			
11902	80-09-20-4	008	511	24200	121200	24200	119300	145400	143500			
12606	80-07-27-2	008	511	25900	121300	25900	118000	147200	143900			
12595	80-10-13-5	008	540	26500	121800	26500	120800	148300	147300			
11137	80-07-33-4	008	511	27100	121900	27400	120200	149000	147600			
11483	80-10-03-2	008	511	24500	123200	24500	120100	147700	144600			
11072	80-09-07-5	008	510	24700	123600	24700	120600	148300	145300			
11058	80-09-06-3	008	511	25900	124100	25900	122000	150000	147900			
12521	80-08-29-1	008	510	83500	124200	85700	122400	207700	208100			
12073	80-09-08-3	008	511	24500	125000	24500	123400	149500	147900			
11913	80-10-12-5	008	510	24100	125400	24100	122400	149500	146500			
16751	80-10-03-2	008	511	22000	125700	22000	122100	147700	144100			
12024	80-08-32-4	008	541	13800	127900	13800	125000	141700	138800			
12190	80-10-34-4	008	511	26200	128500	26400	125000	154700	151400			
11709	80-09-05-4	008	511	21700	129100	21700	125800	150800	147500			
11221	80-07-34-4	008	511	26000	129600	26000	126100	155600	152100			
12558	80-09-31-2	008	511	24400	130300	24500	126600	154700	151100			
11161	80-10-11-1	008	511	26600	130900	26900	127500	157500	154400			
11093	80-09-08-3	008	511	28800	132900	28800	130400	161700	159200			
11174	80-10-16-1	008	511	26700	133500	26900	130600	160200	157500			
11191	80-08-30-3	008	511	21100	133500	21100	129600	154600	150700			
11230	80-08-29-3	008	511	23600	134200	23600	131600	157800	155200			
12634	80-08-29-1	008	511	30800	135900	31300	132900	166700	164200			
11748	80-09-30-2	008	511	20700	136300	20700	132200	157000	152900			
11036	80-09-31-3	008	511	27700	136400	27700	132800	164100	160500			
12084	80-09-32-4	008	511	22500	138100	22500	133900	160600	156400			
11470	80-10-03-5	008	511	24400	141100	24400	137200	165500	161600			
11373	80-09-20-5	008	510	22900	141200	22900	136900	164100	159800			
11776	80-10-09-1	008	511	23900	141600	23900	137300	165500	161200			
11491	80-09-19-4	008	511	23900	141900	23900	138700	165800	162600			
11567	80-10-28-1	008	511	21400	142700	21400	140000	164100	161400			
11511	80-10-09-1	008	511	25700	142800	25700	139500	168500	165200			
12563	80-10-22-3	008	512	24300	143100	24400	139100	167400	163500			
11066	80-10-09-5	008	510	20900	143900	20900	146000	164800	166900			
11399	80-10-09-4	008	511	26100	143900	26300	139900	170000	166200			
11045	80-10-09-1	008	511	22700	146400	22700	143100	169100	165800			
11858	80-10-21-4	008	511	24300	146400	24300	141900	170700	166200			
11676	80-10-09-5	008	511	22000	147100	22000	145100	169100	167100			
12467	80-09-08-5	008	510	23000	147500	23000	156900	170500	179900			
11398	80-09-05-2	008	512	31900	149800	32500	145900	181700	178400			
11383	80-10-11-4	008	511	21000	150100	21000	146700	171100	167700			
11127	80-10-09-1	008	511	21400	152700	21400	149900	174100	171300			
11014	80-09-08-5	008	510	33200	153100	33200	162800	186300	196000			
11665	80-10-21-4	008	511	23400	153100	23500	148800	176500	172300			
11481	80-09-08-4	008	511	20800	153700	20800	149800	174500	170600			
11024	80-09-20-1	008	511	22800	154500	22800	150600	177300	173400			
12585	80-07-36-3	008	510	27100	154900	27400	151300	182000	178700			
11509	80-10-03-3	008	511	23300	159400	23300	155200	182700	178500			
11332	80-09-06-4	008	511	28500	161200	28500	157900	189700	186400			
11998	80-09-19-3	008	511	23900	164500	24000	161500	188400	185500			
12390	80-09-18-1	008	511	27600	165100	27600	160900	192700	188500			
11235	80-07-35-2	008	510	25000	169200	25200	165400	194200	190600			
11625	80-07-27-4	008	511	29300	171500	29300	167900	200800	197200			
16707	80-09-07-5	008	510	23300	172200	23300	166900	195500	190200			
17020	80-09-08-2	008	511	27500	172500	27500	168900	200000	196400			
12250	80-10-10-4	008	511	25000	173800	25100	169000	198800	194100			
11463	80-07-34-4	008	511	24000	174600	24100	171000	198600	195100			
11125	80-07-26-2	008	511	33100	175400	33700	173600	208500	207300			
12642	80-10-28-4	008	511	25500	178100	25500	173200	203600	198700			
12182	80-09-05-3	008	511	23800	179200	23800	175900	203000	199700			
12489	80-10-12-3	008	511	40500	179700	40500	175100	220200	215600			
11029	80-10-13-1	008	511	23600	180800	23600	175800	204400	199400			
16742	80-10-23-3	008	511	25900	181200	25900	177700	207100	203600			
12032	80-07-36-2	008	511	25400	181400	25500	176900	206800	202400			
11252	80-07-35-3	008	511	21700	183400	21700	180000	205100	201700			
12278	80-10-27-2	008	511	26600	183600	26800	179400	210200	206200			
12026	80-10-10-4	008	511	23300	184500	23400	179200	207800	202600			
11303	80-07-25-1	008	511	25300	187100	25500	182800	212400	208300			
12662	80-09-06-5	008	510	24300	189700	24400	183900	214000	208300			
11406	80-09-19-4	008	511	27600	190700	27600	184900	218300	212500			
12384	80-10-16-1	008	511	33200	195400	33200	190500	228600	223700			
12089	80-10-34-2	008	511	28100	197400	28200	193500	225500	221700			
11671	80-09-05-1	008	511	26200	199000	26200	194300	225200	220500			
17043	80-10-34-1	008	511	25800	200800	25800	195400	226600	221200			
11334	80-09-08-4	008	511	26800	201600	27100	197400	228400	224500			
12011	80-09-19-3	008	511	25800	201800	26100	196200	227600	222300			
11419	80-10-36-3	008	511	26500	203000	26700	197300	229500	224000			
16853	80-07-27-3	008	511	25900	203500	25900	197900	229400	223800			
12654	80-08-32-3	008	511	24900	206700	24900	202400	231600	227300			
11719	80-10-13-4	008	511	23600	218600	23700	214000	242200	237700			
12663	80-09-06-2	008	511	26400	228200	26600	221700	254600	248300			
12555	80-10-35-3	008	511	23500	229500	23600	223100	253000	246700			
16771	80-09-06-2	008	511	24800	300800	24900	292900	325600	317800			
11372	80-09-20-1	008	521	24000	374000	24100	364300	398000	388400	90750	90750	8
14188	80-05-30-2	009	541	10800	0	11800	0	10800	11800			
14262	80-05-05-3	009	541	300	0	300	0	300	300			
17057	80-05-22-4	009	599	3500	800	3700	800	4300	4500			

13239	80-05-12-2	009	599	6500	900	6600	900	7400	7500
13253	80-05-21-1	009	541	21700	1400	23700	1300	23100	25000
13593	80-05-20-1	009	599	4800	2200	4800	2100	7000	6900
13491	80-05-12-3	009	599	1400	2300	1500	2200	3700	3700
13243	80-05-17-4	009	599	800	2600	500	2500	3400	3000
13730	80-05-04-5	009	599	2100	3700	2200	3600	5800	5800
13368	80-04-33-4	009	599	26300	4900	28900	4800	31200	33700
13530	80-04-36-2	009	599	6800	4900	7500	4800	11700	12300
13863	80-05-17-4	009	511	19100	6200	21000	5900	25300	26900
13517	80-05-08-1	009	542	38300	6600	41600	6200	44900	47800
13568	80-05-24-2	009	599	7100	6700	7800	6300	13800	14100
13689	80-05-36-1	009	599	2700	7400	2900	6900	10100	9800
14037	80-05-35-1	009	599	11500	9500	11600	9100	21000	20700
13900	80-05-13-3	009	511	37700	10700	40400	10600	48400	51000
17408	80-07-36-3	009	511	14100	12800	15600	13000	26900	28600
14004	80-04-31-3	009	599	5500	13000	5500	12300	18500	17800
14098	80-05-02-2	009	599	3900	13700	3900	13100	17600	17000
13729	80-05-03-4	009	541	31800	15400	34800	15400	47200	50200
13662	80-05-25-1	009	511	30700	19100	33600	19500	49800	53100
13252	80-05-03-2	009	511	15300	19800	16900	20500	35100	37400
14260	80-05-19-3	009	511	24000	20000	26100	20600	44000	46700
13235	80-05-36-2	009	541	31400	21500	34300	21800	52900	56100
13288	80-04-32-1	009	541	30300	22500	33200	23300	52800	56500
14022	80-05-13-5	009	599	1300	23700	1400	22400	25000	23800
13510	80-05-22-1	009	541	25600	25700	27600	26400	51300	54000
13877	80-04-32-2	009	511	23000	27300	25300	28300	50300	53600
13995	80-05-17-4	009	511	29100	29700	31800	30300	58800	62100
13554	80-05-17-4	009	511	26700	31900	29300	32400	58600	61700
13502	80-05-36-2	009	541	18000	32100	19900	31900	50100	51800
13891	80-05-08-3	009	511	27000	32700	29700	33400	59700	63100
13534	80-05-10-3	009	541	24600	32800	27000	33000	57400	60000
14141	80-04-35-2	009	511	30200	33000	32900	33500	63200	66400
14096	80-05-06-2	009	599	11400	36900	12000	34800	48300	46800
13612	80-05-09-4	009	511	33400	38700	36400	39500	72100	75900
14236	80-04-31-2	009	511	32000	44000	34700	45300	76000	80000
13511	80-05-22-4	009	511	24300	44700	26300	46100	69000	72400
14209	80-04-31-3	009	542	37500	44900	40700	46500	82400	87200
13864	80-05-17-4	009	541	24800	46300	27300	46900	71100	74200
13154	80-05-20-2	009	511	29700	46500	32100	47800	76200	79900
13263	80-05-22-4	009	541	26800	47000	28800	47300	73800	76100
14237	80-05-11-1	009	511	12300	48700	13600	50400	61000	64000
13546	80-05-08-3	009	541	16500	49500	18200	51300	66000	69500
14238	80-05-16-2	009	511	29400	52900	32200	54900	82300	87100
13528	80-05-13-4	009	511	26300	53600	28900	54500	79900	83400
13685	80-05-17-4	009	511	18900	53700	20800	55400	72600	76200
13936	80-05-17-4	009	511	30700	54000	33400	56000	84700	89400
13260	80-05-20-1	009	512	35700	54000	38400	55700	89700	94100
13613	80-05-04-1	009	511	30700	54700	33400	56400	85400	89800
14173	80-05-21-1	009	511	20200	55100	22100	57200	75300	79300
14177	80-05-04-3	009	511	29300	55800	32000	56500	85100	88500
13470	80-05-10-3	009	511	29600	56400	32300	58300	86000	90600
13377	80-05-17-4	009	511	26900	57200	29600	59200	84100	88800
13902	80-05-32-2	009	511	21700	57200	23700	59300	78900	83000
13297	80-05-09-3	009	511	25200	57300	27800	58300	82500	86100
14024	80-05-08-3	009	511	31600	57400	34300	59600	89000	93900
14089	80-04-35-5	009	541	20500	58300	22600	60500	78800	83100
13045	80-04-36-2	009	511	21100	58500	23300	60700	79600	84000
13663	80-05-25-1	009	511	20500	58600	22600	60900	79100	83500
14048	80-05-21-3	009	511	28600	59100	30900	60500	87700	91400
14069	80-05-27-2	009	511	25300	59700	27300	61200	85000	88500
14185	80-05-30-4	009	511	24500	59800	26600	60500	84300	87100
13171	80-05-03-3	009	511	29500	60100	32200	62200	89600	94400
13594	80-05-20-1	009	511	21400	60200	23300	59600	81600	82900
13150	80-05-19-5	009	511	21400	60400	23300	62100	81800	85400
14181	80-05-30-2	009	511	26600	61200	28900	63300	87800	92200
13451	80-05-25-3	009	511	19800	61300	21800	63600	81100	85400
13415	80-05-13-1	009	511	27000	62000	29700	64300	89000	94000
13384	80-04-32-5	009	541	26200	63300	28900	64100	89500	93000
14043	80-04-33-5	009	541	31800	63700	34500	64900	95500	99400
13112	80-05-35-2	009	511	28300	63900	31100	65700	92200	96800
13869	80-05-04-1	009	511	36300	64600	39000	66000	100900	105000
13545	80-05-20-3	009	511	20700	64700	22600	65600	85400	88200
13946	80-05-04-1	009	511	28800	65000	31500	64700	93800	96200
14170	80-05-21-5	009	540	21600	65700	23500	67000	87300	90500
13066	80-04-33-3	009	511	36000	65800	38700	67200	101800	105900
13449	80-05-14-3	009	511	26700	66200	29400	68100	92900	97500
14095	80-05-20-2	009	511	16300	66800	17800	69000	83100	86800
13704	80-04-33-2	009	511	29100	66900	31800	69000	96000	100800
13899	80-05-11-4	009	541	32300	66900	35000	68500	99200	103500
14065	80-05-09-4	009	511	28600	67000	31400	69400	95600	100800
13002	80-05-06-2	009	511	26600	67200	29300	68300	93800	97600
13049	80-05-14-3	009	511	27000	67300	29700	69000	94300	98700
13527	80-05-07-2	009	511	29100	70000	31900	71700	99100	103600
13711	80-04-33-4	009	511	29700	70000	32400	72400	99700	104800
14007	80-04-35-4	009	511	26300	70300	29000	73000	96600	102000
16735	80-05-19-3	009	511	27600	70300	29600	70600	97900	100200
14070	80-05-18-3	009	511	55700	70600	61200	70700	126300	131900

13871	80-05-08-4	009	511	31800	70800	34500	72700	102600	107200
13059	80-05-04-4	009	511	29300	71300	32100	73000	100600	105100
13584	80-05-17-4	009	511	29000	71300	31700	73100	100300	104800
14259	80-05-24-4	009	511	32600	71500	35300	73700	104100	109000
13555	80-05-30-3	009	541	22000	72700	24000	75300	94700	99300
14049	80-05-11-4	009	511	19800	74100	21700	75800	93900	97500
13535	80-05-32-1	009	512	36300	74100	39100	76400	110400	115500
13670	80-04-35-4	009	511	27000	74400	29700	77100	101400	106800
14114	80-05-26-4	009	541	27000	74700	29700	76300	101700	106000
13265	80-05-14-4	009	511	25200	76200	27700	78800	101400	106500
13055	80-05-31-1	009	511	21400	76500	23400	79300	97900	102700
13437	80-05-18-4	009	511	29500	77000	32200	78400	106500	110600
14174	80-05-27-4	009	511	23400	77000	25500	79200	100400	104700
13531	80-05-02-3	009	511	20500	77100	22600	80000	97600	102600
14076	80-05-17-4	009	511	24600	77900	27100	80100	102500	107200
13151	80-05-03-3	009	511	24200	78700	26600	81700	102900	108300
14003	80-04-31-3	009	511	26100	78700	28700	80600	104800	109300
13989	80-04-35-3	009	511	26700	78800	29400	80600	105500	110000
17254	80-05-05-3	009	541	29400	79000	32200	81300	108400	113500
13693	80-05-36-1	009	511	21700	79100	23700	80600	100800	104300
13050	80-05-17-4	009	511	26300	79500	28900	81500	105800	110400
13238	80-05-12-2	009	511	31500	79600	34200	82500	111100	116700
13421	80-05-18-1	009	511	29600	79600	32300	80800	109200	113100
14047	80-05-27-1	009	511	24200	79600	26400	81300	103800	107700
13155	80-05-10-1	009	511	26700	80100	29400	82400	106800	111800
13351	80-05-15-3	009	511	26100	80100	28700	81700	106200	110400
13031	80-04-31-3	009	511	26200	80700	28900	83400	106900	112300
13391	80-04-33-2	009	511	31900	80800	34600	83000	112700	117600
14180	80-05-02-3	009	541	26600	81000	29200	82500	107600	111700
14099	80-05-20-2	009	511	21100	81200	23100	82600	102300	105700
13592	80-05-17-4	009	511	13500	81700	14900	83100	95200	98000
13369	80-05-36-2	009	511	18000	81800	19900	83800	99800	103700
13372	80-05-36-2	009	511	18000	82400	19900	83500	100400	103400
13818	80-05-30-4	009	511	22000	82500	24000	84100	104500	108100
13805	80-05-02-4	009	511	26200	82900	28800	86000	109100	114800
14196	80-05-29-1	009	511	21600	83300	23600	85400	104900	109000
13052	80-05-24-2	009	511	19100	83600	21000	86800	102700	107800
16798	80-05-32-2	009	511	21000	83700	22900	85600	104700	108500
13132	80-04-34-4	009	511	26100	83900	28700	85900	110000	114600
14086	80-05-02-2	009	511	26900	84100	29600	87200	111000	116800
13170	80-05-08-3	009	511	30100	84500	32800	87200	114600	120000
13053	80-05-26-1	009	511	25300	85500	27800	88600	110800	116400
13854	80-04-32-3	009	511	32700	85700	35400	87900	118400	123300
13086	80-05-22-1	009	511	13700	85800	15000	87400	99500	102400
13277	80-04-36-2	009	511	20000	85800	22000	89100	105800	111100
13879	80-05-12-4	009	511	23600	86300	25900	89500	109900	115400
13599	80-05-11-1	009	511	12600	87200	13800	90500	99800	104300
13610	80-05-04-1	009	511	25200	87200	27800	90300	112400	118100
13084	80-04-36-2	009	511	21100	87600	23300	90900	108700	114200
13760	80-05-11-2	009	511	30100	88200	32800	91500	118300	124300
13821	80-05-18-2	009	511	33200	88200	35900	90800	121400	126700
13945	80-05-12-4	009	511	18400	88500	20200	89600	106900	109800
13983	80-05-20-1	009	511	21400	88700	23400	91000	110100	114400
13583	80-04-35-1	009	511	30600	88800	33300	90800	119400	124100
14002	80-04-32-1	009	511	27800	90300	30600	92100	118100	122700
13862	80-04-36-2	009	511	20000	90900	22000	94300	110900	116300
13127	80-04-31-3	009	511	29200	91200	32000	94700	120400	126700
13906	80-05-17-3	009	511	27500	91400	29900	93700	118900	123600
13789	80-05-10-3	009	511	26900	92200	29600	94700	119100	124300
13509	80-05-11-2	009	511	31800	92500	34500	95900	124300	130400
13604	80-05-23-4	009	541	27000	92500	29700	94400	119500	124100
13069	80-05-05-2	009	511	26600	93400	29300	95400	120000	124700
14139	80-05-06-2	009	511	28600	93500	31300	96400	122100	127700
13004	80-05-05-2	009	511	30600	93700	33500	96600	124300	130100
13756	80-05-24-2	009	511	19100	93700	21000	96100	112800	117100
13440	80-04-31-2	009	511	32200	93800	34900	96700	126000	131600
13803	80-04-36-2	009	511	21100	93900	23300	97100	115000	120400
13065	80-05-10-3	009	511	31800	94000	34500	96300	125800	130800
13436	80-04-36-2	009	511	21100	94200	23300	97400	115300	120700
13371	80-04-36-1	009	511	29500	95000	32200	98000	124500	130200
14029	80-05-03-3	009	511	31800	96100	34500	98900	127900	133400
13409	80-05-24-4	009	511	20900	96700	23000	98600	117600	121600
13808	80-05-02-4	009	511	26300	96900	28900	99400	123200	128300
14071	80-05-08-3	009	511	25900	97100	28500	100700	123000	129200
13027	80-05-31-1	009	511	26800	97800	28800	101300	124600	130100
13083	80-04-36-2	009	511	20000	98300	22000	100700	118300	122700
13714	80-05-02-3	009	541	26600	99000	29300	101800	125600	131100
13149	80-05-10-3	009	511	26900	99300	29600	101200	126200	130800
13840	80-04-31-4	009	511	35600	99300	38300	102200	134900	140500
13661	80-04-33-4	009	511	26300	99700	29000	103400	126000	132400
13321	80-05-07-1	009	511	25600	99800	28200	103600	125400	131800
13857	80-05-25-4	009	511	25300	99900	27800	103700	125200	131500
14072	80-04-33-2	009	511	31900	99900	34600	103400	131800	138000
13525	80-05-04-1	009	511	25100	100600	27600	103500	125700	131100
13340	80-05-22-2	009	511	27000	102100	29000	105900	129100	134900
13873	80-05-13-5	009	511	30900	102300	33600	106100	133200	139700
14012	80-05-09-4	009	511	30100	102800	33000	106500	132900	139500

17257	80-05-05-4	009	512	22100	102800	24300	105000	124900	129300
13875	80-04-36-2	009	511	21100	103000	23300	106900	124100	130200
13261	80-05-14-2	009	511	25900	103200	28500	105600	129100	134100
13694	80-04-33-2	009	511	29000	103300	31700	106300	132300	138000
13867	80-04-32-1	009	511	28600	103600	31300	107200	132200	138500
13872	80-05-24-2	009	511	20300	103900	22300	107800	124200	130100
13890	80-04-32-3	009	511	26900	104000	29600	106100	130900	135700
17369	80-05-12-1	009	511	27400	104000	30100	107700	131400	137800
13565	80-05-36-1	009	511	26300	104200	28900	108000	130500	136900
14063	80-05-30-4	009	541	23700	104400	25800	105500	128100	131300
13325	80-05-08-2	009	511	28100	104600	30800	108400	132700	139200
13383	80-05-05-2	009	511	26200	104800	28900	108700	131000	137600
13917	80-05-24-2	009	511	19100	104800	21000	108700	123900	129700
13473	80-04-32-4	009	511	31700	105600	34600	109500	137300	144100
13559	80-05-25-3	009	511	30600	105800	33300	108300	136400	141600
13889	80-04-36-2	009	511	32500	106200	35200	107300	138700	142500
13587	80-05-16-2	009	511	32300	106700	35000	109400	139000	144400
14008	80-05-36-5	009	511	26200	107000	28900	111100	133200	140000
13452	80-05-06-3	009	511	35500	107800	38200	110500	143300	148700
13386	80-05-10-3	009	511	28200	108300	30900	111800	136500	142700
13500	80-04-35-1	009	511	26700	108300	29400	110900	135000	140300
13967	80-04-36-2	009	511	20000	108500	22000	112500	128500	134500
13874	80-05-05-5	009	511	26200	109000	28900	111800	135200	140700
13358	80-05-21-1	009	511	26700	109300	28700	112800	136000	141500
13298	80-05-25-3	009	511	28300	109400	31000	111900	137700	142900
14189	80-05-14-2	009	511	28800	109800	31500	112100	138600	143600
13916	80-05-35-2	009	511	32000	110400	35000	113600	142400	148600
13833	80-05-04-1	009	511	24900	110500	27400	113800	135400	141200
13791	80-04-32-1	009	511	26300	110800	28900	114200	137100	143100
13058	80-05-35-1	009	511	27900	111500	30600	113100	139400	143700
13168	80-05-03-3	009	511	25600	111500	28100	114400	137100	142500
13389	80-05-36-2	009	511	35000	111900	37700	115700	146900	153400
17154	80-05-22-2	009	511	23400	112000	25400	115600	135400	141000
14061	80-04-36-2	009	511	21100	112200	23300	115300	133300	138600
14151	80-05-28-2	009	511	25000	112700	27000	116200	137700	143200
13918	80-04-33-4	009	511	26300	112900	29000	116600	139200	145600
13063	80-05-19-1	009	510	25800	113000	27800	117200	138800	145000
13567	80-05-24-2	009	511	19100	113000	21000	116100	132100	137100
13225	80-05-12-2	009	511	31500	113400	34200	115800	144900	150000
13135	80-05-15-2	009	511	21800	113500	24000	116300	135300	140300
14201	80-05-17-5	009	510	32100	114100	34800	118400	146200	153200
13687	80-05-04-1	009	511	31700	114100	34400	118100	145800	152500
13579	80-05-26-2	009	511	29300	114700	32100	117000	144000	149100
13834	80-04-33-3	009	511	33300	114700	36300	118400	148000	154700
13010	80-05-21-1	009	511	21500	115200	23400	118700	136700	142100
14222	80-05-16-3	009	511	29500	115700	32200	119200	145200	151400
13211	80-05-14-5	009	511	26900	117000	29600	120100	143900	149700
14261	80-05-24-4	009	511	32100	117500	35000	122000	149600	157000
13134	80-04-32-1	009	511	32500	117800	35400	121100	150300	156500
14044	80-05-24-2	009	511	19100	117800	21000	122200	136900	143200
13214	80-05-15-1	009	511	25000	117900	27500	121800	142900	149300
13324	80-05-12-2	009	511	31100	118900	33800	122600	150000	156400
14266	80-05-25-4	009	511	31800	119700	34500	123400	151500	157900
13060	80-05-16-2	009	511	28900	119900	31700	123700	148800	155400
13267	80-04-36-2	009	511	21100	120100	23300	123100	141200	146400
13667	80-04-36-1	009	511	26300	120600	28900	125000	146900	153900
13876	80-05-36-5	009	510	24100	120900	26500	124000	145000	150500
13481	80-05-20-2	009	511	26900	121100	28900	124700	148000	153600
13968	80-05-15-5	009	511	32000	122100	34700	126600	154100	161300
13026	80-05-32-2	009	511	21500	122500	23400	125300	144000	148700
13070	80-05-09-3	009	511	28100	123500	30500	128000	151600	158500
13937	80-04-36-2	009	511	20000	123700	22000	127200	143700	149200
14035	80-05-35-1	009	511	25500	124900	28000	128300	150400	156300
13562	80-05-24-2	009	511	19100	125000	21000	128200	144100	149200
13629	80-05-28-4	009	511	25500	125300	27500	128700	150800	156200
13628	80-05-18-5	009	511	30800	125500	33700	129900	156300	163600
13054	80-04-33-4	009	511	26300	127200	29000	132000	153500	161000
13985	80-04-34-4	009	511	35200	127600	37900	129700	162800	167600
13302	80-05-06-1	009	511	27000	128000	29700	132100	155000	161800
13240	80-05-12-2	009	511	25900	128900	28500	131300	154800	159800
13901	80-05-07-4	009	511	30200	129000	32900	129900	159200	162800
13061	80-05-10-2	009	511	24800	129400	27300	134300	154200	161600
13529	80-04-36-2	009	511	20000	129600	22000	133500	149600	155500
14046	80-05-24-2	009	511	26300	129600	29000	134000	155900	163000
13478	80-05-36-1	009	511	15700	129700	17100	132700	145400	149800
13467	80-05-01-3	009	511	32400	129800	35100	133900	162200	169000
14253	80-05-08-1	009	511	32600	131000	35300	135700	163600	171000
13935	80-05-02-4	009	511	34600	131800	37300	135600	166400	172900
13830	80-05-36-5	009	510	24100	131900	26500	136700	156000	163200
13120	80-05-03-2	009	511	30600	132800	33500	136100	163400	169600
13350	80-05-15-5	009	510	32000	133200	34700	138300	165200	173000
13354	80-05-22-2	009	511	25700	133400	27700	135900	159100	163600
13474	80-05-35-1	009	511	33900	133500	36600	137800	167400	174400
14178	80-05-14-3	009	510	26000	134300	28600	138000	160300	166600
14213	80-05-08-1	009	511	31700	135000	34400	139900	166700	174300
14112	80-05-11-3	009	511	26300	135200	29000	140300	161500	169300
13152	80-05-10-1	009	511	20000	135400	22000	140500	155400	162500

13335	80-05-21-1	009	511	26300	135700	28300	140800	162000	169100		
13795	80-05-24-1	009	511	34300	136500	37000	139900	170800	176900		
13566	80-05-10-2	009	511	21300	136800	23400	142000	158100	165400		
14265	80-05-14-5	009	510	24500	136900	26900	139300	161400	166200		
13068	80-05-03-5	009	511	36100	137200	38800	140900	173300	179700		
13688	80-05-36-5	009	511	20000	137800	21800	142300	157800	164100		
14097	80-05-06-1	009	511	24400	138400	26900	143600	162800	170500		
14203	80-05-27-2	009	511	27000	138700	29200	143000	165700	172200		
13422	80-05-36-2	009	511	18000	138800	19900	143700	156800	163600		
13641	80-05-08-1	009	511	16300	140600	17900	145600	156900	163500		
13264	80-05-31-1	009	511	28000	141800	30000	143700	169800	173700		
13490	80-05-12-3	009	511	27000	144800	29700	148200	171800	177900		
13740	80-05-04-1	009	511	28000	145200	30400	147500	173200	177900		
13553	80-05-30-4	009	511	27000	145600	29000	150900	172600	179900		
14102	80-05-11-5	009	510	24900	147200	27400	160400	172100	187800		
14100	80-05-06-5	009	510	18500	147700	20400	153300	166200	173700		
13994	80-05-25-3	009	511	28500	149000	31300	152100	177500	183400		
13411	80-05-04-1	009	511	24800	149300	27300	153900	174100	181200		
13796	80-05-24-2	009	511	30000	149900	32700	153400	179900	186100		
14186	80-05-20-2	009	511	23400	150300	25500	154300	173700	179800		
13032	80-05-04-1	009	511	26300	151500	28900	157100	177800	186000		
16736	80-05-17-3	009	511	31700	152500	34400	158300	184200	192700		
14144	80-05-22-3	009	511	23300	153700	25400	157900	177000	183300		
13420	80-05-29-3	009	511	23200	156400	25200	159600	179600	184800		
14116	80-05-03-3	009	512	31000	156400	34000	160100	187400	194100		
14094	80-05-15-4	009	511	28400	159400	31100	164000	187800	195100		
13947	80-05-01-3	009	511	32000	159600	34700	165500	191600	200200		
13668	80-04-31-5	009	511	31800	159700	34500	165700	191500	200200		
14038	80-04-33-3	009	511	32800	164700	35800	169200	197500	205000		
14105	80-05-11-5	009	510	29600	166300	32300	181100	195900	213400		
14106	80-05-11-5	009	510	31400	167300	34100	182200	198700	216300		
13453	80-05-02-5	009	510	30600	168300	33300	172300	198900	205600		
13788	80-05-10-3	009	511	28500	170200	31300	175400	198700	206700		
13974	80-05-13-5	009	510	32600	173500	35300	180000	206100	215300		
13410	80-05-25-3	009	511	29000	174700	31800	180100	203700	211900		
13768	80-05-20-2	009	511	23900	175100	26000	180500	199000	206500		
13443	80-05-13-3	009	511	29500	175500	32300	180100	205000	212400		
14108	80-05-11-5	009	510	25000	176100	27500	190500	201100	218000		
13664	80-05-08-2	009	511	34000	176200	36700	176600	210200	213300		
14121	80-05-06-5	009	510	31500	176400	34200	180300	207900	214500		
13787	80-04-35-1	009	511	27500	176800	30300	183400	204300	213700		
13561	80-04-33-2	009	512	38200	183700	41500	188200	221900	229700		
14217	80-05-08-5	009	511	30000	187200	32700	193900	217200	226600		
13977	80-05-13-5	009	510	41800	187500	44500	192100	229300	236600		
13162	80-05-09-4	009	541	21800	188900	24000	195800	210700	219800		
13683	80-05-26-2	009	511	31400	191000	34300	195300	222400	229600		
13352	80-05-15-3	009	511	32000	193000	34700	199000	225000	233700		
13477	80-05-26-1	009	511	56300	194600	61900	200100	250900	262000		
13860	80-05-23-2	009	511	26300	196600	29000	198500	222900	227500		
14011	80-05-36-5	009	510	24100	200900	26500	208500	225000	235000		
14103	80-05-11-5	009	510	29600	203000	32300	221100	232600	253400		
14221	80-05-22-5	009	510	23700	211900	25600	218400	235600	244000		
13273	80-05-36-5	009	510	24100	221100	26500	229500	245200	256000		
13280	80-05-06-3	009	511	36400	221100	39100	225900	257500	265000		
14202	80-05-22-2	009	511	23000	225500	24900	233000	248500	257900		
14211	80-05-08-2	009	511	32200	231000	35200	236900	263200	272100		
13893	80-05-20-2	009	512	35800	232700	38600	238500	268500	277100		
14187	80-05-13-4	009	511	27600	235800	30300	241900	263400	272200		
14083	80-05-06-5	009	510	27800	239000	30500	246700	266800	277200		
14220	80-05-22-5	009	510	26700	239000	28700	245400	265700	274100		
13582	80-05-25-3	009	511	27900	251000	30700	256200	278900	286900		
14084	80-04-31-4	009	511	35600	255300	38300	263500	290900	301800		
14240	80-05-03-4	009	511	29700	263900	32600	273900	293600	306500		
13036	80-05-08-2	009	511	28700	276100	31500	282700	304800	314200		
16905	80-05-01-3	009	511	33300	278100	36000	275000	311400	311000		
14206	80-05-02-2	009	511	28400	282000	31100	292600	310400	323700		
14147	80-05-06-5	009	510	27800	287500	30500	296700	315300	327200		
14216	80-05-22-2	009	512	24500	300800	26600	312200	325300	338800		
14111	80-05-11-5	009	510	24800	302900	27300	329900	327700	357200		
14219	80-04-35-4	009	511	31900	320300	34900	329000	352200	363900		
14242	80-05-19-5	009	510	29000	417300	31000	429700	446300	460700		
16808	80-04-34-4	009	512	29500	819500	32300	844200	849000	876500	125500	130950	9
15042	80-07-16-5	010	510	2300	0	2300	0	2300	2300			
15318	80-07-16-1	010	511	2500	0	2500	0	2500	2500			
15134	80-07-10-5	010	540	6600	0	6600	0	6600	6600			
15474	80-07-15-5	010	540	4800	0	4800	0	4800	4800			
15310	80-07-15-5	010	599	4800	100	4800	100	4900	4900			
15593	80-07-09-4	010	599	1000	200	1000	200	1200	1200			
15066	80-07-16-5	010	599	1900	400	1900	400	2300	2300			
15143	80-07-15-5	010	599	6500	400	6500	400	6900	6900			
15106	80-07-16-5	010	599	400	500	400	500	900	900			
15479	80-07-16-5	010	599	6300	500	6300	500	6800	6800			
15587	80-07-10-5	010	599	6600	500	6600	500	7100	7100			
16483	80-07-16-1	010	599	900	500	900	500	1400	1400			
15829	80-02-34-2	010	541	21900	600	23400	600	22500	24000			
15139	80-07-16-5	010	599	3800	600	3800	600	4400	4400			
15172	80-07-10-5	010	599	5300	600	5300	600	5900	5900			

15524	80-07-16-5	010	599	5500	700	5500	600	6200	6100
15013	80-07-10-5	010	599	6500	800	6500	800	7300	7300
15258	80-07-09-5	010	599	1700	800	1700	800	2500	2500
15548	80-07-16-5	010	599	6100	800	6100	800	6900	6900
15641	80-07-09-4	010	599	1100	800	1100	800	1900	1900
15123	80-07-16-5	010	510	4500	1000	4500	1000	5500	5500
15584	80-07-15-5	010	599	5200	1200	5200	1100	6400	6300
15245	80-07-16-5	010	599	5500	1500	5500	1500	7000	7000
15297	80-07-16-5	010	599	6100	1500	6100	1500	7600	7600
15535	80-07-16-5	010	599	4800	1600	4800	1400	6400	6200
15191	80-07-16-1	010	511	5500	1700	6000	1800	7200	7800
15002	80-07-16-5	010	599	6900	2800	6900	2600	9700	9500
15058	80-07-16-5	010	599	4700	2900	4700	2900	7600	7600
15455	80-07-15-5	010	510	6500	3900	6500	3900	10400	10400
15344	80-07-10-5	010	540	4800	4100	4800	4000	8900	8800
15547	80-07-16-1	010	541	11600	4100	12600	4400	15700	17000
15073	80-07-09-5	010	599	6300	4400	6300	4200	10700	10500
15174	80-07-16-1	010	540	19000	4900	20500	5200	23900	25700
15277	80-07-16-5	010	540	1700	5000	1700	4900	6700	6600
15173	80-07-16-5	010	540	6300	5300	6300	5200	11600	11500
15475	80-07-15-5	010	599	5500	5700	5500	5400	11200	10900
15570	80-07-10-5	010	599	5300	6400	5300	6200	11700	11500
15462	80-07-16-5	010	540	5400	6700	5400	6600	12100	12000
15413	80-07-16-5	010	540	1200	7100	1200	7000	8300	8200
15347	80-07-16-5	010	599	5600	7500	5600	7100	13100	12700
15145	80-07-10-5	010	599	1600	7800	1600	7300	9400	8900
15456	80-07-15-5	010	599	5200	8100	5200	7600	13300	12800
15404	80-07-16-5	010	599	2100	8400	2100	8000	10500	10100
16297	80-07-21-3	010	541	22800	8600	24300	9300	31400	33600
16026	80-07-16-3	010	599	3800	8600	4000	8600	12400	12600
15590	80-07-15-2	010	540	17500	8700	18900	5200	26200	24100
15332	80-07-16-1	010	541	7500	9200	8100	9900	16700	18000
15215	80-07-16-5	010	599	10300	9200	10300	8700	19500	19000
15116	80-07-16-5	010	599	4300	9300	4300	8800	13600	13100
15646	80-07-09-5	010	540	5700	9900	5700	9800	15600	15500
15353	80-07-15-2	010	540	11200	10200	12100	10400	21400	22500
16045	80-07-09-3	010	599	1600	10200	1700	10200	11800	11900
17347	80-07-09-5	010	599	3600	10200	3600	9600	13800	13200
15219	80-07-16-1	010	540	9100	10800	9800	11700	19900	21500
15288	80-07-15-2	010	541	21100	10900	22600	11500	32000	34100
15607	80-07-10-5	010	540	7200	11500	7200	11200	18700	18400
15222	80-07-16-5	010	599	2200	11500	2200	10800	13700	13000
15185	80-07-16-5	010	599	5900	11600	5900	11000	17500	16900
15068	80-07-15-2	010	541	16600	11900	17900	12800	28500	30700
15609	80-07-10-5	010	510	7200	12100	7200	11900	19300	19100
15088	80-07-16-5	010	540	4800	12600	4800	12400	17400	17200
15247	80-07-16-5	010	599	5500	12700	5500	12000	18200	17500
15336	80-07-15-2	010	511	7800	12900	8400	13900	20700	22300
15063	80-07-10-5	010	540	5300	13100	5300	13000	18400	18300
15638	80-07-10-5	010	599	6500	13400	6500	12700	19900	19200
15668	80-07-16-5	010	540	6300	13500	6300	12900	19800	19200
15064	80-07-16-5	010	540	4800	13800	4800	13700	18600	18500
15262	80-07-16-5	010	540	1600	14000	1600	13500	15600	15100
15133	80-07-10-5	010	599	5200	14000	5200	13200	19200	18400
15189	80-07-16-5	010	599	6600	14000	6600	13300	20600	19900
15573	80-07-15-2	010	540	6900	16000	7500	16200	22900	23700
15177	80-07-15-5	010	599	6600	16200	6600	15300	22800	21900
15595	80-07-09-5	010	520	5200	16300	5200	16100	21500	21300
15461	80-07-15-5	010	599	5200	16500	5200	15500	21700	20700
15171	80-07-10-5	010	510	5300	16700	5300	16600	22000	21900
15268	80-07-10-5	010	510	600	16800	600	16800	17400	17400
15098	80-07-16-5	010	540	6300	17000	6300	16800	23300	23100
15096	80-07-10-5	010	599	1600	17300	1600	16500	18900	18100
15374	80-07-16-5	010	510	6300	17500	6300	17300	23800	23600
15161	80-07-16-5	010	510	5600	17700	5600	17500	23300	23100
15666	80-07-09-5	010	540	6700	17700	6700	17500	24400	24200
15080	80-07-16-5	010	540	6600	18100	6600	17900	24700	24500
15390	80-07-16-5	010	599	7800	18200	7800	17100	26000	24900
15026	80-07-16-5	010	540	5000	18300	5000	18100	23300	23100
15442	80-07-16-5	010	540	7400	18700	7400	18300	26100	25700
15439	80-07-09-4	010	510	7700	18900	7700	18700	26600	26400
16464	80-07-09-5	010	599	1900	19400	1900	18300	21300	20200
15091	80-07-16-5	010	540	5600	19500	5600	19300	25100	24900
15129	80-07-10-5	010	540	6600	19600	6600	18500	26200	25100
15033	80-07-16-5	010	599	9500	19600	9500	18500	29100	28000
15062	80-07-10-5	010	540	5300	20100	5300	19800	25400	25100
15412	80-07-16-5	010	540	1200	20100	1200	19900	21300	21100
15329	80-07-09-5	010	540	1700	20600	1700	20300	22300	22000
15272	80-07-10-5	010	540	5300	22400	5300	22200	27700	27500
15457	80-07-09-5	010	540	6200	22400	6200	22100	28600	28300
15582	80-07-16-5	010	540	6600	22500	6600	22000	29100	28600
15061	80-07-10-5	010	540	5300	23200	5300	23000	28500	28300
15130	80-07-10-5	010	540	6600	23500	6600	23200	30100	29800
15576	80-07-15-2	010	510	8900	23700	9600	25300	32600	34900
15257	80-07-15-2	010	540	20600	23700	20600	23100	44300	43700
16329	80-02-34-2	010	541	21200	23900	22700	25800	45100	48500
15014	80-07-09-4	010	510	5800	24100	5800	23800	29900	29600

15170	80-07-10-5 010	510	6500	24100	6500	23900	30600	30400
15168	80-07-09-4 010	540	3900	24600	3900	24300	28500	28200
15213	80-07-16-5 010	540	7700	25700	7700	25400	33400	33100
15438	80-07-15-2 010	540	12200	25800	13200	26800	38000	40000
15661	80-07-16-5 010	540	6100	25900	6100	25600	32000	31700
15478	80-07-16-5 010	510	3200	26000	3200	25700	29200	28900
15477	80-07-16-5 010	540	6600	26000	6600	25100	32600	31700
15008	80-07-16-1 010	541	12000	26300	13000	27600	38300	40600
15533	80-07-16-5 010	540	4800	26600	4800	26300	31400	31100
16055	80-07-15-4 010	541	22100	27300	23600	28500	49400	52100
15369	80-07-10-5 010	510	6600	27500	6600	27300	34100	33900
15285	80-07-16-5 010	510	5600	27700	5600	27400	33300	33000
15382	80-07-15-5 010	510	6500	27800	6500	27400	34300	33900
15658	80-07-10-5 010	520	10000	28200	10000	27900	38200	37900
15366	80-07-16-5 010	510	6300	28400	6300	27800	34700	34100
15263	80-07-16-5 010	510	3100	29200	3100	28900	32300	32000
15194	80-07-16-5 010	540	8900	29200	8900	28600	38100	37500
15333	80-07-16-1 010	540	19000	29500	20500	30900	48500	51400
15458	80-07-09-5 010	510	6200	29600	6200	29400	35800	35600
15700	80-07-09-5 010	510	8800	29700	8800	29700	38500	38500
16320	80-02-33-2 010	599	2900	30100	3000	30100	33000	33100
15549	80-07-16-5 010	510	6100	30500	6100	30200	36600	36300
15623	80-07-09-5 010	510	7600	31700	7600	31300	39300	38900
15031	80-07-16-5 010	540	16100	31900	16100	31900	48000	48000
16264	80-07-11-3 010	511	20400	33300	21900	36000	53700	57900
15148	80-07-16-5 010	510	5600	33600	5600	33200	39200	38800
15224	80-07-16-5 010	510	10800	33800	10800	33400	44600	44200
15472	80-07-09-5 010	510	6700	34500	6700	34200	41200	40900
15645	80-07-16-5 010	510	8600	35000	8600	34600	43600	43200
15838	80-07-13-1 010	511	18400	35100	19800	37800	53500	57600
15214	80-07-16-5 010	510	8800	35200	8800	34700	44000	43500
15244	80-07-16-5 010	510	5900	36200	5900	35500	42100	41400
15381	80-07-16-5 010	510	7400	36200	7400	35600	43600	43000
15324	80-07-16-5 010	510	6600	36300	6600	36000	42900	42600
15330	80-07-09-5 010	510	5200	36400	5200	36100	41600	41300
15383	80-07-15-2 010	540	13600	36600	14600	38600	50200	53200
15199	80-07-16-5 010	599	8900	36600	8900	34700	45500	43600
15030	80-07-16-5 010	540	10300	36800	10300	36500	47100	46800
15417	80-07-16-5 010	510	5800	36900	5800	36000	42700	41800
15546	80-07-16-5 010	540	5500	37300	5500	37000	42800	42500
15290	80-07-16-5 010	510	5500	37400	5500	37000	42900	42500
15522	80-07-16-5 010	510	5500	37400	5500	36800	42900	42300
15421	80-07-16-5 010	540	9500	37400	9500	36400	46900	45900
15308	80-07-16-5 010	510	5600	37600	5600	36800	43200	42400
15659	80-07-10-5 010	510	10000	38600	10000	38300	48600	48300
15377	80-07-10-5 010	510	5000	38700	5000	38000	43700	43000
15190	80-07-16-5 010	510	5300	39000	5300	38300	44300	43600
15480	80-07-15-5 010	510	4900	39300	4900	38900	44200	43800
16296	80-02-34-2 010	541	21200	39400	22700	41100	60600	63800
15103	80-07-10-5 010	510	4000	39900	4000	39200	43900	43200
15613	80-07-16-5 010	510	5500	40000	5500	39400	45500	44900
15730	80-08-07-2 010	511	24300	40100	25800	43000	64400	68800
15426	80-07-16-5 010	540	5100	40900	5100	40500	46000	45600
15100	80-07-16-5 010	510	4700	41500	4700	41100	46200	45800
15525	80-07-16-5 010	540	5900	41900	5900	41100	47800	47000
15221	80-07-15-5 010	510	4800	42400	4800	42000	47200	46800
15384	80-07-16-5 010	510	5500	42500	5500	41700	48000	47200
15115	80-07-16-5 010	510	4300	43200	4300	42800	47500	47100
15414	80-07-16-5 010	540	1200	43300	1200	42900	44500	44100
16545	80-07-16-5 010	540	5900	43400	5900	43000	49300	48900
15657	80-07-10-5 010	510	5000	43500	5000	42900	48500	47900
15211	80-07-10-5 010	510	6600	44100	6600	43600	50700	50200
15393	80-07-16-5 010	510	5600	44300	5600	43900	49900	49500
15337	80-07-10-5 010	510	5000	44500	5000	44100	49500	49100
15067	80-07-15-2 010	541	10200	44700	11000	47700	54900	58700
15181	80-07-16-5 010	510	7400	44900	7400	44100	52300	51500
15662	80-07-16-5 010	540	6100	44900	6100	43900	51000	50000
15022	80-07-10-5 010	510	5500	45300	5500	44300	50800	49800
15604	80-07-16-5 010	510	6500	45400	6500	45000	51900	51500
15041	80-07-16-1 010	540	3200	45500	3200	45500	48700	48700
15311	80-07-15-2 010	510	14100	46200	15200	49800	60300	65000
15379	80-07-16-5 010	510	20400	46300	20400	45600	66700	66000
15599	80-07-10-5 010	510	5900	46500	5900	45700	52400	51600
15839	80-07-04-5 010	511	18500	46500	19700	50200	65000	69900
15598	80-07-10-5 010	510	5200	46700	5200	46200	51900	51400
15298	80-07-16-5 010	510	6000	46900	6000	46400	52900	52400
15531	80-07-16-5 010	510	6600	47100	6600	46500	53700	53100
15585	80-07-10-5 010	510	5000	47100	5000	46600	52100	51600
15162	80-07-10-5 010	510	3700	47200	3700	46700	50900	50400
15312	80-07-15-2 010	510	6800	47300	7400	51100	54100	58500
15687	80-07-10-5 010	510	6500	47600	6500	47000	54100	53500
15111	80-07-09-5 010	540	5200	48300	5200	47800	53500	53000
15451	80-07-10-5 010	510	6600	48500	6600	48100	55100	54700
15292	80-07-09-4 010	510	7700	48700	7700	48200	56400	55900
16385	80-07-08-2 010	511	22900	48900	24400	52500	71800	76900
15990	80-07-13-3 010	510	25900	49100	27400	51900	75000	79300
16155	80-07-10-5 010	510	19000	49100	20500	53000	68100	73500

15327	80-07-09-5	010	510	5300	49400	5300	48900	54700	54200
15669	80-07-15-5	010	510	6600	49400	6600	48900	56000	55500
15020	80-07-16-5	010	510	6600	49500	6600	49000	56100	55600
15249	80-07-10-5	010	540	8300	50100	8300	49600	58400	57900
15550	80-07-16-5	010	510	6300	50300	6300	49600	56600	55900
15683	80-07-16-5	010	510	9700	50400	9700	49900	60100	59600
16243	80-07-17-2	010	511	24700	50700	26200	54400	75400	80600
15015	80-07-16-5	010	510	5800	50800	5800	50200	56600	56000
15346	80-07-16-5	010	510	5600	51100	5600	50600	56700	56200
15596	80-07-16-5	010	510	3400	51200	3400	50700	54600	54100
15294	80-07-16-5	010	510	9000	51600	9000	50800	60600	59800
16323	80-07-09-3	010	511	19000	51700	20500	54600	70700	75100
16326	80-07-16-2	010	511	14000	51800	15100	55400	65800	70500
15322	80-07-16-5	010	510	5600	52000	5600	51500	57600	57100
15079	80-07-09-5	010	510	5400	52200	5400	51700	57600	57100
16083	80-07-24-2	010	511	15200	52800	16400	57000	68000	73400
15882	80-08-07-2	010	541	31400	52800	33900	55300	84200	89200
15760	80-01-31-2	010	511	24400	53000	25900	56700	77400	82600
15601	80-07-10-5	010	510	4600	54100	4600	53500	58700	58100
15101	80-07-10-5	010	540	5000	54600	5000	53100	59600	58100
15637	80-07-10-5	010	510	6600	55100	6600	54600	61700	61200
15402	80-07-16-5	010	510	5500	55200	5500	54600	60700	60100
15650	80-07-09-5	010	510	5300	55200	5300	54400	60500	59700
16494	80-07-16-1	010	540	20800	55300	20800	54800	76100	75600
15187	80-07-16-5	010	510	6600	55500	6600	54800	62100	61400
15428	80-07-10-5	010	510	6500	55600	6500	55100	62100	61600
15586	80-07-10-5	010	510	6600	55600	6600	54700	62200	61300
15647	80-07-09-5	010	540	6200	55600	6200	54200	61800	60400
15009	80-07-16-5	010	510	5900	56000	5900	55500	61900	61400
15435	80-07-16-5	010	510	5300	56700	5300	33500	62000	38800
15665	80-07-10-5	010	510	5900	56800	5900	55700	62700	61600
15571	80-07-09-4	010	510	8800	57000	8800	56100	65800	64900
15756	80-08-20-4	010	511	13400	57000	14500	61600	70400	76100
15306	80-07-16-5	010	510	5900	57400	5900	56900	63300	62800
15165	80-07-16-5	010	540	5000	57400	5000	56500	62400	61500
15558	80-07-16-5	010	540	6300	57500	6300	57000	63800	63300
15342	80-07-15-5	010	510	4800	57600	4800	56400	62400	61200
15273	80-07-10-5	010	510	5000	57800	5000	57100	62800	62100
15689	80-07-10-5	010	510	5000	57800	5000	57100	62800	62100
15223	80-07-16-5	010	510	6300	57900	6300	57300	64200	63600
15600	80-07-16-5	010	510	6400	57900	6400	57200	64300	63600
15387	80-07-16-5	010	540	5000	57900	5000	57400	62900	62400
15090	80-07-15-5	010	510	4900	58500	4900	57900	63400	62800
15454	80-07-16-5	010	510	6300	58500	6300	58000	64800	64300
15624	80-07-16-5	010	510	6500	58600	6500	58000	65100	64500
15660	80-07-16-5	010	540	5400	58700	5400	58200	64100	63600
15444	80-07-10-5	010	510	5500	58800	5500	58200	64300	63700
15589	80-07-09-5	010	510	9100	59100	9100	16700	68200	25800
15440	80-07-15-5	010	540	6600	59600	6600	58900	66200	65500
15528	80-07-16-5	010	510	6600	60200	6600	59300	66800	65900
15328	80-07-09-4	010	510	6000	60300	6000	59600	66300	65600
15356	80-07-16-5	010	510	5600	60600	5600	60100	66200	65700
15132	80-07-10-5	010	540	6500	60600	6500	60100	67100	66600
15394	80-07-16-5	010	510	4100	60700	4100	60100	64800	64200
15182	80-07-10-5	010	510	5700	60800	5700	60200	66500	65900
16752	80-07-12-3	010	510	18100	60900	19600	65000	79000	84600
16265	80-08-05-2	010	511	13100	60900	14100	65500	74000	79600
15364	80-07-09-5	010	510	5200	61200	5200	60500	66400	65700
15577	80-07-10-5	010	510	7000	61200	7000	60300	68200	67300
15147	80-07-16-5	010	510	5700	61300	5700	60000	67000	65700
15553	80-07-15-5	010	510	4900	61300	4900	60800	66200	65700
15559	80-07-16-5	010	510	5900	61300	5900	60000	67200	65900
15131	80-07-10-5	010	540	6600	61500	6600	60700	68100	67300
16718	80-07-10-5	010	540	4900	61600	4900	61000	66500	65900
15023	80-07-10-5	010	540	3900	61700	3900	61100	65600	65000
15345	80-07-09-4	010	510	17300	61900	17300	61300	79200	78600
15138	80-07-16-5	010	510	5400	62300	5400	61400	67700	66800
15264	80-07-10-5	010	510	5700	62600	5700	61600	68300	67300
16005	80-07-13-4	010	511	20000	62700	21500	67600	82700	89100
16047	80-07-10-4	010	511	22700	62700	24200	67100	85400	91300
15463	80-07-10-5	010	510	6600	62800	6600	62100	69400	68700
15620	80-07-16-1	010	511	15900	63200	17200	67400	79100	84600
16428	80-07-04-5	010	510	18800	63400	20000	68000	82200	88000
15225	80-07-09-4	010	510	16700	63700	16700	62700	80400	79400
15663	80-07-16-5	010	540	5300	63700	5300	63100	69000	68400
15628	80-07-16-5	010	510	5500	63800	5500	63000	69300	68500
15055	80-07-16-5	010	540	8800	64100	8800	64100	72900	72900
15104	80-07-10-5	010	540	6600	64300	6600	63100	70900	69700
15110	80-07-09-4	010	540	8400	64400	8400	63900	72800	72300
16574	80-08-20-3	010	511	19000	64500	20500	69600	83500	90100
16132	80-07-15-4	010	511	18800	64600	20300	69400	83400	89700
15135	80-07-16-5	010	510	4800	64700	4800	63700	69500	68500
15920	80-07-09-2	010	511	14900	64900	16100	69200	79800	85300
15200	80-07-16-5	010	540	9000	64900	9000	63600	73900	72600
15087	80-07-09-4	010	510	5800	65000	5800	64400	70800	70200
15603	80-07-16-5	010	510	9500	65000	9500	63800	74500	73300
15566	80-07-16-5	010	510	6400	65100	6400	64500	71500	70900

16130	80-07-04-5	010	510	18800	65100	20000	70200	83900	90200
15105	80-07-16-5	010	540	8400	65100	8400	64500	73500	72900
15643	80-07-10-5	010	540	5300	65300	5300	63800	70600	69100
15422	80-07-16-5	010	510	11300	65600	11300	64900	76900	76200
15326	80-07-16-5	010	510	5300	65700	5300	64200	71000	69500
15411	80-07-10-5	010	510	5000	65700	5000	64900	70700	69900
15269	80-07-10-5	010	510	6600	65900	6600	64800	72500	71400
15562	80-07-16-5	010	510	5500	66000	5500	64900	71500	70400
15348	80-07-16-5	010	540	6500	66400	6500	65100	72900	71600
15029	80-07-16-5	010	510	5300	66900	5300	66200	72200	71500
16036	80-07-03-3	010	511	22700	67000	24200	72100	89700	96300
15922	80-07-17-3	010	541	20700	67200	22200	71600	87900	93800
15017	80-07-10-5	010	510	6600	67900	6600	67300	74500	73900
15578	80-07-10-5	010	510	6500	68000	6500	67400	74500	73900
15963	80-07-10-5	010	511	19000	68000	20500	73400	87000	93900
15588	80-07-15-5	010	510	6500	68300	6500	67500	74800	74000
15176	80-07-15-5	010	510	6500	68700	6500	68000	75200	74500
15602	80-07-16-5	010	540	8900	68800	8900	67600	77700	76500
15420	80-07-15-5	010	510	7000	68900	7000	67000	75900	74000
15144	80-07-10-5	010	510	4400	69000	4400	68400	73400	72800
15575	80-07-16-5	010	510	12600	69000	12600	68400	81600	81000
15614	80-07-10-5	010	510	6600	69000	6600	68300	75600	74900
15113	80-07-09-5	010	510	4500	69300	4500	68500	73800	73000
15149	80-07-16-5	010	510	5600	69400	5600	67700	75000	73300
15198	80-07-16-5	010	540	9000	69500	9000	68800	78500	77800
15529	80-07-16-5	010	510	7200	69700	7200	69700	76900	76900
15319	80-07-16-5	010	540	6100	69700	6100	68500	75800	74600
15037	80-07-10-5	010	510	6600	69900	6600	69200	76500	75800
15372	80-07-16-5	010	540	5000	69900	5000	68300	74900	73300
15188	80-07-16-5	010	510	6600	70100	6600	69400	76700	76000
15293	80-07-10-5	010	510	8700	70100	8700	69000	78800	77700
16215	80-02-34-2	010	511	21300	70100	22900	74800	91400	97700
15203	80-07-16-5	010	540	9500	70200	9500	68600	79700	78100
15003	80-07-15-5	010	510	4800	70300	4800	69400	75100	74200
15539	80-07-09-4	010	511	11400	70300	11400	69500	81700	80900
15349	80-07-16-5	010	510	6600	70500	6600	69300	77100	75900
15212	80-07-16-5	010	510	8900	70700	8900	70100	79600	79000
15140	80-07-15-5	010	510	6500	71100	6500	69500	77600	76000
15667	80-07-15-5	010	510	6500	71300	6500	70700	77800	77200
15197	80-07-16-5	010	540	10600	71400	10600	70100	82000	80700
15407	80-07-15-2	010	540	10300	71400	10300	70100	81700	80400
15250	80-07-10-5	010	510	13400	71500	13400	70700	84900	84100
15202	80-07-16-5	010	540	9100	71500	9100	70400	80600	79500
15910	80-07-10-2	010	511	17600	71600	19000	77200	89200	96200
15629	80-07-16-5	010	510	10600	71700	10600	70400	82300	81000
16321	80-02-33-2	010	511	17400	71900	18800	76700	89300	95500
15248	80-07-16-5	010	510	5900	72200	5900	71300	78100	77200
15259	80-07-09-5	010	510	6100	72200	6100	71500	78300	77600
16145	80-02-34-2	010	511	13300	72500	14300	78200	85800	92500
15070	80-07-15-5	010	510	15000	72900	15000	72200	87900	87200
15261	80-07-09-5	010	510	5300	73000	5300	72300	78300	77600
16413	80-07-08-1	010	511	18500	73200	19900	78500	91700	98400
15179	80-07-16-5	010	510	5500	73400	5500	72100	78900	77600
15690	80-07-15-5	010	510	7600	73400	7600	72400	81000	80000
15617	80-07-16-1	010	511	11400	73700	12300	79600	85100	91900
15398	80-07-15-5	010	510	4200	74200	4200	73400	78400	77600
15167	80-07-09-5	010	510	8300	74400	8300	72800	82700	81100
15642	80-07-10-5	010	510	6500	74400	6500	73400	80900	79900
16530	80-08-07-2	010	511	20900	74400	22400	80000	95300	102400
15032	80-07-16-5	010	510	7900	74500	7900	73800	82400	81700
15315	80-07-10-5	010	510	6600	74500	6600	73000	81100	79600
15405	80-07-16-5	010	510	6600	74600	6600	73900	81200	80500
15352	80-07-15-5	010	510	6600	74700	6600	73800	81300	80400
15028	80-07-16-5	010	510	5600	74800	5600	73600	80400	79200
15567	80-07-16-1	010	540	17400	75000	18800	79700	92400	98500
15220	80-07-09-4	010	510	10400	75200	10400	74400	85600	84800
15622	80-07-10-5	010	510	6600	75200	6600	73900	81800	80500
15036	80-07-16-5	010	510	5500	75500	5500	74000	81000	79500
15183	80-07-16-5	010	510	5900	75500	5900	74800	81400	80700
15193	80-07-16-5	010	510	8900	75500	8900	74800	84400	83700
15278	80-07-16-5	010	510	7400	75700	7400	73800	83100	81200
15360	80-07-16-5	010	510	6600	75700	6600	74500	82300	81100
15274	80-07-10-5	010	510	6600	75800	6600	74600	82400	81200
15362	80-07-09-5	010	510	5500	75900	5500	74600	81400	80100
16019	80-08-05-4	010	511	20200	76100	21700	81800	96300	103500
15389	80-07-16-5	010	510	8900	76200	8900	75400	85100	84300
15526	80-07-16-5	010	510	6600	76200	6600	75400	82800	82000
15313	80-07-10-5	010	510	5300	76300	5300	75600	81600	80900
15334	80-07-10-5	010	510	4900	76400	4900	75100	81300	80000
15745	80-02-32-1	010	511	19000	76400	20500	81500	95400	102000
16461	80-08-07-5	010	510	19000	76800	20500	81500	95800	102000
15204	80-07-16-5	010	540	11500	76900	11500	76200	88400	87700
16330	80-02-32-3	010	511	22800	77200	24300	82100	100000	106400
15246	80-07-15-5	010	510	6600	77300	6600	76000	83900	82600
16008	80-07-15-2	010	511	14100	77300	15200	83400	91400	98600
15010	80-07-16-5	010	510	5600	77400	5600	76000	83000	81600
15201	80-07-16-5	010	540	11100	77400	11100	75900	88500	87000

15252	80-07-15-5	010	510	6600	77700	6600	76400	84300	83000
15605	80-07-16-1	010	511	19000	77700	20500	82200	96700	102700
17396	80-08-08-4	010	511	18500	78200	20000	84400	96700	104400
16541	80-07-01-5	010	540	21800	78300	23300	83600	100100	106900
15921	80-07-10-5	010	510	20100	78400	21700	83600	98500	105300
15321	80-07-15-5	010	510	4900	78500	4900	77800	83400	82700
15551	80-07-16-5	010	510	6600	79100	6600	78000	85700	84600
15108	80-07-09-4	010	510	15900	79400	15900	78200	95300	94100
16412	80-07-04-2	010	511	23000	79400	24500	85100	102400	109600
15594	80-07-09-4	010	510	5800	79500	5800	78000	85300	83800
15363	80-07-15-2	010	511	13800	79500	14800	85800	93300	100600
15671	80-07-10-5	010	510	6600	79600	6600	78900	86200	85500
15766	80-07-03-2	010	511	22200	79800	23700	86100	102000	109800
15443	80-07-09-5	010	510	8300	80100	8300	79200	88400	87500
15216	80-07-16-5	010	540	11200	80200	11200	78700	91400	89900
15648	80-07-10-5	010	510	13400	80500	13400	79800	93900	93200
15960	80-02-33-2	010	511	21900	80600	23400	86600	102500	110000
15569	80-07-10-5	010	510	6700	81100	6700	79700	87800	86400
15169	80-07-16-5	010	510	5000	81200	5000	80400	86200	85400
15714	80-07-15-5	010	510	11800	81300	11800	79600	93100	91400
16040	80-07-04-5	010	510	18800	81400	20000	87900	100200	107900
15541	80-07-10-5	010	510	8700	81500	8700	79900	90200	88600
15270	80-07-10-5	010	510	10600	81600	10600	80400	92200	91000
15275	80-07-15-5	010	510	6600	81700	6600	80400	88300	87000
15867	80-08-18-2	010	511	19000	82300	20500	87700	101300	108200
15175	80-07-10-5	010	510	10300	82500	10300	81500	92800	91800
15396	80-07-15-5	010	510	6500	83400	6500	81900	89900	88400
15097	80-07-10-5	010	510	4800	83500	4800	82800	88300	87600
15434	80-07-10-5	010	510	4900	83500	4900	82500	88400	87400
15619	80-07-10-5	010	510	5000	83600	5000	82000	88600	87000
15446	80-07-15-2	010	511	10400	83600	11200	88900	94000	100100
15997	80-08-17-3	010	511	14900	83700	16100	89600	98600	105700
15395	80-07-16-1	010	511	18100	84300	19500	88900	102400	108400
15881	80-02-36-3	010	541	27900	85100	30100	89900	113000	120000
15210	80-07-16-5	010	510	8900	85400	8900	84100	94300	93000
15331	80-07-10-5	010	510	6500	85500	6500	84000	92000	90500
16133	80-07-16-1	010	511	21900	85500	23400	91300	107400	114700
15552	80-07-10-5	010	510	8300	86000	8300	85200	94300	93500
16531	80-07-24-1	010	511	22700	86100	24200	92600	108800	116800
16210	80-07-04-5	010	511	30000	86200	32000	92400	116200	124400
15544	80-07-15-5	010	510	7900	86400	7900	84600	94300	92500
15670	80-07-10-5	010	510	6500	86700	6500	85300	93200	91800
15254	80-07-16-5	010	540	6600	86800	6600	85500	93400	92100
16002	80-02-34-4	010	511	21800	86900	23300	93500	108700	116800
15808	80-01-32-3	010	511	22300	87000	23800	93000	109300	116800
15989	80-01-32-4	010	511	19000	87200	20500	92500	106200	113000
16070	80-07-10-5	010	511	19000	87900	20500	94900	106900	115400
15309	80-07-15-2	010	510	15800	88400	15800	86600	104200	102400
16360	80-07-15-4	010	511	25800	88800	27300	95000	114600	122300
15354	80-07-10-5	010	510	6600	88900	6600	87700	95500	94300
15460	80-07-15-5	010	510	6500	88900	6500	88000	95400	94500
15542	80-07-15-5	010	510	6600	89000	6600	87400	95600	94000
15178	80-07-09-5	010	510	6200	89300	6200	87900	95500	94100
15685	80-07-10-5	010	510	6500	89600	6500	88200	96100	94700
15795	80-02-33-1	010	511	19000	89600	20500	95900	108600	116400
16279	80-08-19-3	010	510	20900	89700	22400	95200	110600	117600
16388	80-07-04-5	010	511	18800	89900	20000	97000	108700	117000
15320	80-07-10-5	010	510	5900	90200	5900	88900	96100	94800
15583	80-07-15-5	010	510	6500	90500	6500	88900	97000	95400
15903	80-02-34-2	010	541	19000	90600	20500	96100	109600	116600
15538	80-07-16-5	010	540	9300	91100	9300	89400	100400	98700
15007	80-07-15-5	010	510	6500	91500	6500	90400	98000	96900
16000	80-07-23-2	010	510	17900	91700	19400	98700	109600	118100
16064	80-07-03-2	010	511	22900	91900	24400	98800	114800	123200
15436	80-07-10-5	010	510	6600	92200	6600	91400	98800	98000
15591	80-07-09-5	010	510	3800	92400	3800	91600	96200	95400
16015	80-07-12-1	010	511	23600	92500	25100	99400	116100	124500
16456	80-08-07-2	010	511	21600	92700	23100	98400	114300	121500
15521	80-07-09-4	010	510	10300	92900	10300	91600	103200	101900
15453	80-07-15-5	010	510	6600	93000	6600	91700	99600	98300
15828	80-02-34-2	010	511	21000	93100	22600	99600	114100	122200
15192	80-07-09-4	010	520	5800	93800	5800	92500	99600	98300
15317	80-07-16-5	010	510	5800	94100	5800	92800	99900	98600
15901	80-07-03-2	010	511	22900	95200	24400	101800	118100	126200
15069	80-07-15-5	010	510	6600	95600	6600	94600	102200	101200
15082	80-07-09-5	010	510	6300	95700	6300	94000	102000	100300
15218	80-07-16-5	010	540	9000	96100	9000	95300	105100	104300
16049	80-07-04-5	010	511	25900	96500	27400	103700	122400	131100
15065	80-07-10-5	010	541	5200	96500	5200	94600	101700	99800
16108	80-07-04-5	010	510	30000	96800	32000	104600	126800	136600
16091	80-07-16-5	010	511	12700	97100	13700	104100	109800	117800
16322	80-08-08-1	010	511	14900	97200	16100	102500	112100	118600
15287	80-07-10-5	010	510	6500	97400	6500	96100	103900	102600
15799	80-07-03-2	010	511	24700	99300	26200	107200	124000	133400
15800	80-07-03-2	010	511	22800	99300	24300	107200	122100	131500
15370	80-07-09-5	010	510	8300	99900	8300	98300	108200	106600
16313	80-07-05-1	010	511	22300	100100	24000	107200	122400	131200

15296	80-07-16-5	010	510	3700	100400	3700	99400	104100	103100		
16506	80-07-16-5	010	540	27000	100400	27000	98700	127400	125700		
15464	80-07-10-5	010	510	6600	102200	6600	101200	108800	107800		
16424	80-02-34-3	010	511	19000	102600	20500	109800	121600	130300		
15556	80-07-10-5	010	510	13400	103200	13400	101700	116600	115100		
16067	80-01-31-3	010	511	22000	103500	23500	111600	125500	135100		
16062	80-08-18-3	010	511	18700	103600	20200	111300	122300	131500		
15166	80-07-09-5	010	510	5200	103700	5200	101300	108900	106500		
16011	80-07-09-2	010	511	22700	103900	24200	112200	126600	136400		
16027	80-02-34-5	010	511	21500	105400	23000	112600	126900	135600		
15564	80-07-10-5	010	510	4900	105500	4900	104200	110400	109100		
15967	80-08-19-2	010	511	21900	106600	23400	114400	128500	137800		
15972	80-08-05-4	010	511	22600	107400	24100	114400	130000	138500		
15077	80-07-16-5	010	510	6600	107700	6600	106700	114300	113300		
15809	80-08-19-1	010	511	18500	107900	20000	115200	126400	135200		
16007	80-02-34-2	010	511	21000	108500	22500	116400	129500	138900		
15423	80-07-09-5	010	510	5300	108700	5300	107700	114000	113000		
15968	80-07-21-3	010	511	26100	109300	28000	116500	135400	144500		
15072	80-07-09-5	010	510	6200	110000	6200	108900	116200	115100		
16455	80-07-04-3	010	511	22700	110000	24200	118600	132700	142800		
15018	80-07-10-5	010	510	12100	110100	12100	109000	122200	121100		
16046	80-07-09-3	010	511	18700	110900	20200	118800	129600	139000		
15450	80-07-09-5	010	510	8900	111200	8900	109300	120100	118200		
15425	80-07-09-4	010	510	13900	111800	13900	110300	125700	124200		
16536	80-07-13-4	010	511	21800	111800	23300	118700	133600	142000		
16051	80-07-10-5	010	511	20100	112000	21700	119700	132100	141400		
15386	80-07-16-5	010	540	9100	112400	9100	110100	121500	119200		
15375	80-07-10-5	010	510	5000	112700	5000	110800	117700	115800		
15255	80-07-16-5	010	510	6500	113900	6500	112500	120400	119000		
15950	80-07-03-2	010	511	22900	114000	24400	122000	136900	146400		
16294	80-02-34-3	010	511	23000	114700	24500	122400	137700	146900		
16370	80-02-34-2	010	511	19500	115500	21000	123200	135000	144200		
15519	80-07-09-5	010	510	8500	116400	8500	115000	124900	123500		
15998	80-02-32-5	010	511	23700	116700	25200	124300	140400	149500		
16012	80-07-23-2	010	511	15500	116700	16700	124900	132200	141600		
16407	80-01-32-3	010	511	21200	116800	22700	124300	138000	147000		
15640	80-07-09-4	010	510	7500	118800	7500	117300	126300	124800		
15721	80-07-14-4	010	511	26400	119000	27900	126700	145400	154600		
16565	80-08-06-3	010	511	21800	119300	23300	128000	141100	151300		
15358	80-07-16-1	010	511	23000	120000	24500	129200	143000	153700		
15752	80-07-09-5	010	511	19000	121900	20500	129200	140900	149700		
15786	80-07-10-4	010	511	22000	122300	23500	130900	144300	154400		
16112	80-07-03-4	010	511	19700	122700	21200	132100	142400	153300		
17038	80-07-13-2	010	510	22800	123200	24300	132400	146000	156700		
15006	80-07-09-5	010	510	6100	126000	6100	124400	132100	130500		
15771	80-02-34-5	010	511	20000	127200	21600	137400	147200	159000		
15447	80-07-15-5	010	510	6600	128000	6600	126600	134600	133200		
15971	80-07-10-4	010	511	18900	130600	20400	139600	149500	160000		
16573	80-02-35-1	010	511	18300	131300	19800	141100	149600	160900		
15664	80-07-10-5	010	510	5900	131500	5900	129700	137400	135600		
15341	80-07-15-5	010	520	6500	133100	6500	131800	139600	138300		
15995	80-07-23-2	010	511	21500	134500	23000	142600	156000	165600		
16372	80-02-34-2	010	511	22900	135400	24400	145200	158300	169600		
16586	80-07-23-1	010	511	20400	137100	21900	146800	157500	168700		
16767	80-07-13-5	010	540	22200	137500	23700	145100	159700	168800		
16054	80-07-05-4	010	511	10800	137700	11700	147300	148500	159000		
16280	80-07-13-1	010	511	21700	138100	23200	147100	159800	170300		
16537	80-07-13-5	010	510	20800	140300	22300	149900	161100	172200		
15845	80-08-08-5	010	510	18600	140400	20000	150500	159000	170500		
15206	80-07-16-5	010	540	10000	140900	10000	139700	150900	149700		
15655	80-07-10-5	010	510	6500	141500	6500	140200	148000	146700		
16024	80-07-16-3	010	511	18700	142200	20200	151600	160900	171800		
16060	80-07-13-2	010	511	51700	145500	54800	155600	197200	210400		
16540	80-08-20-5	010	510	22800	145900	24300	157600	168700	181900		
15785	80-07-08-1	010	511	18700	146300	20200	156700	165000	176900		
16333	80-07-16-4	010	511	22900	147100	24400	156800	170000	181200		
16001	80-02-34-1	010	511	22700	147200	24200	157700	169900	181900		
16123	80-01-31-2	010	511	21600	149800	23100	161300	171400	184400		
16292	80-02-32-2	010	511	24900	151800	26400	162000	176700	188400		
16334	80-07-04-4	010	511	19400	153200	21000	165000	172600	186000		
16357	80-08-18-2	010	511	19700	154500	21200	164200	174200	185400		
16043	80-07-21-1	010	511	23600	156700	25400	167600	180300	193000		
15932	80-02-34-3	010	511	19300	159900	20800	171100	179200	191900		
15473	80-07-10-5	010	510	25100	161100	25100	158500	186200	183600		
16408	80-02-33-3	010	511	24600	162500	26100	175500	187100	201600		
15891	80-07-02-4	010	511	21900	165100	23400	176200	187000	199600		
16458	80-07-21-2	010	511	20700	180000	22300	189600	200700	211900		
16134	80-02-32-3	010	511	20700	191100	22300	205300	211800	227600		
15902	80-02-32-3	010	511	20300	192200	21900	204600	212500	226500		
16495	80-08-05-2	010	511	18100	204900	19500	219800	223000	239300		
16111	80-07-03-4	010	511	22700	206100	24200	222200	228800	246400		
16490	80-07-21-5	010	510	26700	207000	28200	219300	233700	247500		
16116	80-07-22-3	010	511	22800	213200	24300	229500	236000	253800		
16572	80-07-20-5	010	510	22900	221200	24400	237800	244100	262200		
16009	80-07-22-1	010	511	21200	235400	22800	249800	256600	272600		
16332	80-07-01-1	010	511	21100	235500	22700	251900	256600	274600		
16121	80-07-24-4	010	511	22800	307800	24400	330500	330600	354900	73900	73500	10

Cicero Township Improved Residential

Irsn	parcel_id	tax_bill_id	State Tax District	Local Tax District	Township	School Co	Neighborh	Property C	Grade	Condition	2007 Land	2007 Impr	SoldPrice	SoldDate	2008 Land	2008 Impr	Total AV	AV:SP	Variance		Pct. Change
16982	80-11-13-559-075.000-002	0010320600	80002	002	005	7945	566	510	47	AV	24000	167200	205000	4/2/2007	32700	168700	201400	0.982439	0.001416		0.083347
173	80-11-02-517-038.000-002	0010017200	80002	002	005	7945	52502	510	39	G	14200	72800	90000	6/15/2006	15500	72800	88300	0.981111	8.84E-05		0.014943
917	80-11-11-521-022.000-002	0010091600	80002	002	005	7945	53102	520	43	G	10200	88700	104900	4/19/2006	10700	92200	102900	0.980934	8.84E-05		0.040445
1903	80-11-11-517-017.000-002	0010190200	80002	002	005	7945	53106	510	37	AV	17600	45100	65000	4/13/2007	18300	45600	63900	0.983077	0.002054		0.019159
4663	80-11-03-300-003.000-001	0050169800	80001	001	005	7945	501	511	47	G	22700	178000	205000	6/1/2006	25000	176900	201900	0.984878	0.003855		0.005679
2898	80-11-11-521-054.000-002	0010289700	80002	002	005	7945	53103	510	35	AV	15700	59300	78000	4/26/2006	16400	59900	76300	0.978205	0.002818		0.017333
3888	80-11-15-502-017.000-001	0050092300	80001	001	005	7945	513	510	47	AV	20500	131100	159900	5/8/2006	21500	134700	156200	0.976861	0.004162		0.030343
126	80-11-11-523-039.000-002	0010012500	80002	002	005	7945	53104	520	39	G	10000	61500	76000	8/1/2006	10400	63800	74200	0.976316	0.004707		0.037762
4036	80-11-02-515-005.000-001	0050107100	80001	001	005	7945	501	510	47	AV	31500	143100	178600	9/2/2006	34100	140200	174300	0.975924	0.005099		-0.00172
1416	80-11-11-505-032.001-002	0010141500	80002	002	005	7945	52802	510	43	G	15300	72300	90900	12/28/2006	16100	73700	89800	0.987899	0.006876		0.025114
490	80-11-11-560-046.000-002	0010048900	80002	002	005	7945	540	510	45	G	18000	87100	110000	4/14/2006	18800	88500	107300	0.975455	0.005568		0.020932
1927	80-11-02-519-031.000-002	0010192600	80002	002	005	7945	527	510	43	G	11600	85400	100000	4/25/2007	25600	84700	110300	1.103	0.121977	sale includ	0.137113
16925	80-11-14-559-031.000-002	0010117500	80002	002	005	7945	566	510	49	AV	17700	209600	233300	4/3/2006	19300	211500	230800	0.989284	0.008262		0.015398
81	80-11-11-541-052.000-002	0010008000	80002	002	005	7945	53103	510	43	G	3300	86500	93500	7/6/2006	3400	87600	98200	1.050267	0.069245		0.093541
80	80-11-11-541-053.000-002	0010007900	80002	002	005		53103	500			6900	0			7200	0					-1
3150	80-10-19-100-004.020-001	0050018500	80001	001	005	7945	501	510	49	AV	27100	230300	265000	5/30/2006	29700	228100	257800	0.97283	0.008192		0.001654
1452	80-11-11-525-055.000-002	0010145100	80002	002	005	7945	53106	510	45	AV	7600	82800	95000	3/10/2006	7900	84500	92400	0.972632	0.008391		0.022134
2122	80-11-02-501-039.000-002	0010212100	80002	002	005	7945	527	510	39	G	10700	50300	64000	12/21/2006	11900	50300	62200	0.971875	0.009148		0.016872
5127	80-11-06-501-001.080-001	0050215600	80001	001	005	7945	560	510	47	AV	34900	200100	240000	5/17/2007	37800	200300	238100	0.992083	0.011061		0.015191
1501	80-11-02-522-056.000-002	0010150000	80002	002	005	7945	527	510	39	AV	10000	81300	92000	10/10/2006	11100	80200	91300	0.992391	0.011369		0
1379	80-11-11-501-047.000-002	0010137800	80002	002	005	7945	544	510	39	G	13000	83600	102000	12/1/2006	15500	85100	100600	0.986275	0.005252	sale includ	0.041408
4574	80-11-15-502-018.010-001	0050160900	80001	001	005	7945	513	510	45	AV	20500	118400	148000	10/13/2006	21500	121600	143100	0.966892	0.014131		0.030258
5088	80-11-15-506-018.000-001	0050211800	80001	001	005	7945	556	510	49	AV	18500	186100	215000	8/25/2006	20100	187600	207700	0.966047	0.014976		0.015152
1607	80-11-02-518-012.020-002	0010160600	80002	002	005	7945	52704	510	39	AV	17200	91900	112000	6/27/2006	18700	89100	107800	0.9625	0.018523		-0.01192
1033	80-11-11-541-025.020-002	0010103200	80002	002	005	7945	53103	510	43	G	13900	117000	133000	8/7/2006	14500	118700	133200	1.001504	0.020481		0.017571
1495	80-11-11-558-049.000-002	0010149400	80002	002	005	7945	545	510	43	AV	13900	79300	94900	11/14/2006	14500	80900	95400	1.005269	0.024246		0.023805
2204	80-11-11-522-005.000-002	0010220300	80002	002	005	7945	53102	510	35	AV	13000	38700	56000	9/18/2006	13500	40100	53600	0.957143	0.02388		0.05675
1260	80-11-11-529-103.000-002	0010125900	80002	002	005	7945	532	510	39	AV	8400	95500	105000	10/31/2006	9000	96700	105700	1.006667	0.025644		0.017324
2406	80-11-11-505-046.000-002	0010240500	80002	002	005	7945	52802	510	37	AV	15300	59500	76000	8/7/2006	16100	60600	76700	1.009211	0.028188		0.025401
1665	80-11-11-560-041.000-002	0010166400	80002	002	005	7945	540	510	37	G	18000	57600	81000	5/30/2007	18800	58400	77200	0.953086	0.027936		0.021164
560	80-11-11-533-001.000-002	0010055900	80002	002	005	7945	543	510	39	AV	6900	65900	78000	2/21/2006	7100	67200	74300	0.952564	0.028459		0.020604
790	80-11-11-541-014.000-002	0010078900	80002	002	005	7945	53103	510	39	G	15700	87100	109900	4/12/2006	16400	88200	104600	0.951774	0.029248		0.01751
1899	80-11-11-546-102.001-002	0010189800	80002	002	005	7945	53107	520	43	AV	6000	85600	92500	9/1/2006	6300	87300	93600	1.011892	0.030869		0.021634
4545	80-10-19-500-004.000-001	0050158000	80001	001	005	7945	521	510	47	AV	18200	137000	167500	5/10/2006	19300	139800	159100	0.949851	0.031172		0.025129
5496	80-11-06-503-006.010-001	0050221900	80001	001	005	7945	557	510	43	AV	25000	117600	143800	6/11/2007	27300	118600	145900	1.014604	0.033581		0.025142
135	80-11-11-523-009.000-002	0010013400	80002	002	005	7945	53102	510	43	G	14300	107800	133000	11/16/2006	17400	111100	128500	0.966165	0.014857	sale includ	0.052418
1622	80-11-11-531-081.004-002	0010162100	80002	002	005	7945	540	510	37	AV	17700	53000	70900	12/22/2006	18500	53800	72300	1.019746	0.038723		0.022931
2058	80-11-11-557-024.000-002	0010205700	80002	002	005	7945	545	510	33	F	13900	144300	157500	7/17/2006	14500	146500	161000	1.022222	0.0412		0.017659
2058	80-11-11-557-024.000-002	0010205700	80002	002	005	7945	545	510	49	AV	13900	144300	157500	7/17/2006	14500	146500	161000	1.022222	0.0412		0.017659
2539	80-11-11-515-003.000-002	0010253800	80002	002	005	7945	53108	510	49	G	14700	195100	208000	11/14/2006	19400	197700	217100	1.04375	0.062727	sale includ	0.034795
3434	80-11-09-400-002.000-001	0050046900	80001	001	005	7945	501	511	47	G	17400	119100	147500	3/17/2006	19100	119000	138100	0.936271	0.044751		0.011722
3434	80-11-09-400-002.000-001	0050046900	80001	001	005	7945	501	511	45	AV	17400	119100	147500	3/17/2006	19100	119000	138100	0.936271	0.044751		0.011722
1894	80-11-11-531-077.003-002	0010189300	80002	002	005	7945	540	510	45	G	17300	78600	105000	10/16/2006	18100	80100	98200	0.935238	0.045785		0.025963
5082	80-11-15-506-012.000-001	0050211200	80001	001	005	7945	556	510	53	G	18500	216400	255000	12/27/2006	20100	218000	238100	0.933725	0.047297		0.013623
360	80-11-11-526-033.000-002	0010035900	80002	002	005	7945	53106	510	49	AV	15000	165800	178500	11/9/2006	15500	168500	184000	1.030812	0.04979		0.017699
5584	80-11-08-501-016.100-001	0050228100	80001	001	005	7945	563	510	59	AV	37900	302700	369900	5/11/2007	41000	303800	344800	0.932144	0.048879		0.012331
1546	80-11-02-501-034.000-002	0010154500	80002	002	005	7945	527	510	45	G	11000	99400	108000	12/21/2006	12100	99300	111400	1.031481	0.050459		0.009056
1486	80-11-11-529-065.000-002	0010148500	80002	002	005	7945	540	510	45	G	21500	112100	147000	4/21/2007	22500	114100	136600	0.929252	0.051771		0.022456
2480	80-11-11-513-006.010-002	0010247900	80002	002	005	7945	53108	510	47	AV	12300	167100	175000	1/6/2006	12800	168500	181300	1.036	0.054977		0.01059
5339	80-11-32-400-011.020-001	0050214900	80001	001	005	7945	501	511	37	G	29600	99000	140000	8/29/2006	32200	97400	129600	0.925714	0.055308		0.007776
1830	80-11-11-518-025.001-002	0010182900	80002	002	005	7945	53002	510	35	F	11100	28900	81000	1/4/2007	11800	72300	84100	1.038272	0.057249		1.1025
2238	80-11-11-518-017.001-002	0010223700	80002	002	005	7945	53002	510	45	AV	15100	71100	85000	8/29/2006	15900	72400	88300	1.038824	0.057801		0.024362
1641	80-11-02-503-043.000-002	0010164000	80002	002	005	7945	527	510	43	G	10000	125000	145000	11/1/2006	11100	122500	133600	0.921379	0.059643		-0.01037
2478	80-11-11-544-030.000-002	0010247700	80002	002	005	7945	550	550	47	G	9900	101500	122500	11/27/2006	11300	101400	112700	0.92	0.061023		0.01167
5630	80-11-14-502-030.000-001	0050233200	80001	001	005	7945	561	510	47	AV	19100	165500	179500	3/13/2006	20900	166700	187600	1.045125	0.064103		0.016251
2856	80-11-02-504-010.010-002	0010285500	80002	002	005	7945	527	510	39	G	9700	62600	79900	8/1/2006	10700	62600	73300	0.917397	0.063626		0.013531
1753	80-11-11-513-004.000-002	0010175200	80002	002	005	7945	53108	510	39	AV	8300	42500	56600	3/31/2006	8600	43300	51900	0.916961	0.064062		0.021654
489	80-11-11-560-045.000-002	0010048800	80002	002	005	7945	540	510	39	G	18000	58500	85000	4/23/2007	18800	59000	77800	0.915294	0.065729		0.016903
2423	80-11-11-529-096.000-002	0010242200	80002	002	005	7945	53202	510	49	G	21300	162000	181000	9/20/2006	22200	167900	190100	1.050276	0.069254		0.037096
277	80-11-11-522-024.000-002	0010027600	80002	002	005	7945	53104	510	39	AV	6200	80100	85000	3/3/2006	6400	83200	89600	1.054118	0.073095		0.038230
1959	80-11-11-555-040.010-002	0010195800	80002	002	005	7945	541	510	37	G	6500	51400	64900	3/20/2007	6900	52100	59000	0.909091	0.071932		0.018998
4107	80-06-31-300-004.020-001	0050114200	80001	001	005	7945	501	511	45	AV	21600	109500	126000	5/10/2006	23700	109400	133100	1.056349	0.075327		0.015256
1661	80-11-02-522-044.000-002	0010166000	80002	002	005	7945	527	510	39	G	10000	63000	81000	10/5/2006	11100	61700	72800	0.898765	0.082257		-0.00274
309	80-11-11-559-032.000-002	0010030800	80002	002	005	7945	540	510	45	G	18400	98800	112000	1/23/2006	19200	100100	119300	1.065179	0.084156		0.017518
5116	80-11-06-501-001.200-001	0050213900	80001	001	005	7945	501	520	45	AV	29700	156000	175000	8/7/2006	32300	154200	186500	1.065714	0.084692		0.004308
706	80-11-11-513-026.000-002	0010070500	80002	002	005	7945	53108	520	39	AV	9400	63800	70000	10/30/2006	9700	65000	74700	1.067143	0.08612		0.020492
121	80-11-02-517-025.000-002	0010012000	80002	002	005	7945	52603	510	39	G	12000	74300	97000	5/30/2007	13200	73100	86300	0.889691	0.091332		0
56	80-11-11-501-068.000-002	0010005500	80002	002	005	7945	544	520	39	G	17000	57200	85000	8/7/2006	18000	57400	75400	0.887059	0.093964		0.016173
3964	80-11-14-400-039.000-001	0050099900	80001	001	005	7945	501	511	49	AV	25700	175700	187900	2/7/2007	28300	174400	202700	1.078765	0.097743		0.008465
1632	80-11-11-513-023.000-002	0010163100	80002	002	005	7945	53108	510	49	G	12800	146700	150000	10/5/2006	13300	148600	161900	1.079333	0.098311		0.015047
994	80-11-11-546-085.001-002	0010099300	80002	002	005	7945	53107	510	37	AV	7400	37400	52000	11/21/2006	7700	38000	45700	0.878846	0.102177		0.026089
2436	80-11-11-555-049.000-002	0010243500	80002	002	005	7945	541	510	37	G	9600	56700	77200	12/21/2006	10300	57400	67700	0.876943	0.10408		0.021116
5370	80-11-10-501-003.000-002	0010301800	80002	002	005	7945	555	510	45	AV	28700	115700	134500	11/1/2006	31000	116800	147800	1.098885	0.117862		0.023548
1031	80-11-11-520-012.000-002	0010103000	80002	002	005	7945	53106	510	37	G	17600	100300	109000	2/28/2006	18300	101900	120200	1.102752	0.12173		0.019508
1637	80-11-11-560-034.000-002	0010163600	80002	002	005	7945	540	510	39	AV	18000	65100	99500	6/3/2007	18800	66000	84800	0.852261	0.128761		0.000457
2267	80-11-11-531-059.004-002	0010226600	80002	002	005	7945	540	510	43	AV	19600	66500	79000	6/12/2006	20500	67300	87800	1.111392	0.13037		0.019744
5498	80-11-06-503-006.030-001	0050223500	80001	001	005	7945	557	510	45	AV	21700	119800	130000	9/14/2006	23600	120900	144500	1.111538	0.130516		0.021201
2355	80-11-11-552-002.000-002	0010235400	80002	002	005	7945	53103	510	39	AV	7900	57700	60000	6/23/2006	8200	58600	66800	1.113333	0.132311		0.016203
1228	80-11-11-555-025.010-002	0010122700	80002	002	005	7945	541	510	43	AV	9000	65600	68500	10/2/2006	9700	66600	76300	1.113869	0.132846		0.022756
2095	80-11-11-505-035.000-002	0010209400	80002	002	005	7945	528	510	45	G	15300	108100	110500	3/23/2007	31200	107800	139000	1.257919	0.276896	sale includ	0.126418
2389	80-11-11-505-043.000-002	0010238800	80002	002	005	7945	52802	510	45	AV	16800	136500	140000	10/5/2006	17700	138700	156400	1.117143	0.13612		0.020222

2999	80-11-14-400-018.000-001	00500034	00	80001	001	005	7945	501	511	39	G	18900	82500	91000	5/25/2007	20800	81700	102500	1.126374	0.145351		0.010848
842	80-11-11-539-054.000-002	00100841	00	80002	002	005	7945	531	510	35	AV	18900	7800	24500	12/21/2006	19700	7900	27600	1.126531	0.145508		0.035706
4147	80-11-16-501-001.040-001	00501182	00	80001	001	005	7945	501	511	53	AV	27300	260000	375000	6/26/2007	29900	257800	290500	0.774667	0.206356		0.011158
4146	80-11-16-200-017.000-001	00501181	00	80001	001	005	7945	501	501			2800	0			2800	0					
5579	80-11-08-501-016.080-001	00502280	00	80001	001	005	7945	563	510	59	AV	38400	291900	299900	10/8/2007	41500	292400	334300	1.114705	0.133682		0.01211
5583	80-11-08-501-016.140-001	00502285	00	80001	001	005	7945	563	500			700	0			400	0					
2737	80-11-11-509-001.000-002	00102736	00	80002	002	005	7945	543	510	35	G	5700	51700	97000	10/24/2007	8100	52200	62300	0.642268	0.338755	also includ	0.085366
2735	80-11-11-509-003.000-002	00102734	00	80002	002	005	7945	543	599			1100	900			1100	900					
5723	80-11-14-510-012.020-002	00103138	00	80002	002	005	7945	565	510	45	AV	26000	121400	155000	7/21/2007	28100	121700	149800	0.966452	0.014571		0.016282
1988	80-11-02-517-006.000-002	00101987	00	80002	002	005	7945	52502	510	43	G	14200	92900	110000	7/13/2007	15500	92900	108400	0.985455	0.004432		0.012138
3831	80-11-23-300-014.030-001	00500866	00	80001	001	005	7945	501	511	43	AV	27400	97800	134000	6/29/2007	31900	96900	128800	0.961194	0.019829	sale includ	0.025754
2524	80-11-11-546-019.005-002	00102523	00	80002	002	005	7945	53103	500	35	AV	1900	0	155000	4/5/2006	18400	154300	172700	1.114194	0.133171	sold with i	89.99474
1454	80-11-10-500-005.000-002	00101453	00	80002	002	005	7945	503	500			8300	0	70000	1/23/2006	19600	56500	76100	1.087143	0.10612	sold with i	5.166675
127	80-11-11-523-040.010-002	00100126	00	80002	002	005	7945	53104	500			2200	0	76000	8/1/2006	12800	63800	76600	1.007895	0.026872	sale includ	33.81818
5350	80-11-06-503-015.010-001	00502212	00	80001	001	005	7945	557	510	45	AV	21700	125700	148000	6/26/2007	23600	126700	150300	1.015541	0.034518		0.019674
1727	80-11-11-548-077.000-002	00101726	00	80002	002	005	7945	53107	510	43	AV	15700	65100	89000	11/23/2007	16400	66200	82600	0.92809	0.052933		0.022277
294	80-11-11-533-015.000-002	00100293	00	80002	002	005	7945	501	599			5600	2300	30000	9/21/2007	16500	27300	43800	1.46	0.478977	sale includ	4.644304
5692	80-11-02-400-034.010-002	00103132	00	80002	002	005	7945	525	510	37	AV	14200	27700	29900	7/31/2006	15500	27700	43200	1.444816	0.463793		0.031036
1560	80-11-02-300-008.010-002	00101559	00	80002	002	005	7945	534	540	39	AV	12700	12200	18000	6/14/2007	13800	12100	25900	1.438889	0.457866		0.04016
995	80-11-02-500-001.000-002	00100994	00	80002	002	005	7945	527	510	37	AV	11700	37500	36000	11/21/2007	12900	37500	50400	1.4	0.418977		0.02459
2885	80-11-11-550-058.000-002	00102884	00	80002	002	005	7945	53103	510	37	AV	13900	68100	60000	7/13/2007	14500	68900	83400	1.39	0.408977		0.017073
5700	80-10-05-100-003.010-001	00502368	00	80001	001	005	7945	501	510	35	AV	29900	56100	65000	8/24/2006	32500	55300	87800	1.350769	0.369747		0.02093
53	80-11-11-509-028.003-002	00100052	00	80002	002	005	7945	54302	510	43	G	5900	114700	91350	9/26/2007	6300	117000	123300	1.349754	0.368731		0.022388
1468	80-11-11-555-015.000-002	00101467	00	80002	002	005	7945	54102	510	39	G	13700	101500	88900	1/22/2007	14400	103200	117600	1.322835	0.341812		0.020633
247	80-11-11-520-013.000-002	00100246	00	80002	002	005	7945	53106	510	45	G	17600	160600	144000	7/12/2007	18300	162000	180300	1.252083	0.271061		0.011765
2132	80-11-11-529-101.000-002	00102131	00	80002	002	005	7945	532	510	43	G	8400	76800	70000	9/21/2007	9000	78000	87000	1.242857	0.261834		0.021127
295	80-11-11-534-014.000-002	00100294	00	80002	002	005	7945	547	510			10700	0	30000	9/21/2007	10900	25200	36100	1.203333	0.222311		2.373832
1727	80-11-11-548-077.000-002	00101726	00	80002	002	005	7945	53107	510	43	AV	15700	65100	68900	6/29/2007	16400	66200	82600	1.198839	0.217816		0.022277
3377	80-11-14-504-010.000-001	00500412	00	80001	001	005	7945	511	510	45	AV	26300	153800	160000	4/19/2006	27000	158000	185000	1.15625	0.175227		0.027207
1114	80-11-11-531-023.000-002	00101113	00	80002	002	005	7945	540	540	39	F	17700	27700	39900	5/24/2007	18500	27300	45800	1.14787	0.166847		0.006511
2184	80-11-11-501-059.000-002	00102183	00	80002	002	005	7945	544	510	35	AV	8600	32100	36500	5/11/2007	9100	32700	41800	1.145205	0.164183		0.027027
1155	80-11-11-507-022.000-002	00101154	00	80002	002	005	7945	544	510	39	G	13500	71500	76000	12/20/2007	14300	72400	86700	1.140789	0.159767		0.02
2432	80-11-02-503-023.000-002	00102431	00	80002	002	005	7945	527	510	39	AV	9800	98100	94000	6/4/2007	10900	96300	107200	1.140426	0.159403		-0.00649
2544	80-11-11-518-030.000-002	00102543	00	80002	002	005	7945	53108	510	47	AV	15200	160800	158000	5/8/2006	15700	163900	179600	1.136709	0.155686		0.026456
388	80-11-02-505-031.000-002	00100387	00	80002	002	005	7945	525	510	39	AV	11100	35900	42500	9/1/2006	14900	35900	50800	1.195294	0.214271	sale includ	0.080851
622	80-11-11-501-050.000-002	00100621	00	80002	002	005	7945	544	510	43	G	9800	133900	130000	9/17/2007	16400	136200	152600	1.173846	0.192823	sale includ	0.031935
3864	80-11-02-300-045.000-002	00103080	00	80002	002	005	7945	55301	511	37	G	15900	44700	53000	7/29/2007	22500	43400	65900	1.243396	0.262374	sale includ	0.087459
1469	80-11-11-501-070.000-002	00101468	00	80002	002	005	7945	544	510	45	G	17000	103000	110000	11/19/2007	18000	104400	122400	1.112727	0.131705		0.02
4114	80-11-21-501-002.030-001	00501149	00	80001	001	005	7945	509	510	43	AV	14400	93500	100000	8/10/2007	15700	94200	109900	1.099	0.117977		0.018538
102	80-11-11-548-013.020-002	00100101	00	80002	002	005	7945	550	510	39	AV	20600	70100	85000	7/31/2007	23500	69500	93000	1.094118	0.113095		0.025358
1788	80-11-11-523-019.000-002	00101787	00	80002	002	005	7945	53104	510	37	AV	10600	46100	54000	12/20/2007	11000	47900	58900	1.090741	0.109718		0.035801
4387	80-11-14-504-007.000-001	00501422	00	80001	001	005	7945	511	510	47	AV	26300	155600	180000	9/17/2007	27000	159700	186700	1.037222	0.0562		0.026366
1214	80-11-02-300-011.000-002	00101213	00	80002	002	005	7945	501	511	37	AV	19500	50900	70000	6/23/2007	21500	50800	72300	1.032857	0.051834		0.026989
2886	80-11-11-557-023.000-002	00102885	00	80002	002	005	7945	545	510	45	G	13900	94600	122900	10/16/2007	14500	96500	111000	0.903173	0.077849		0.023041
1904	80-11-11-555-003.010-002	00101903	00	80002	002	005	7945	541	520	39	G	8600	78800	99750	7/2/2007	9300	80400	89700	0.899248	0.081775		0.026316
56	80-11-11-501-068.000-002	00100055	00	80002	002	005	7945	544	520	39	G	17000	57200	85000	6/29/2007	18000	57400	75400	0.887059	0.093964		0.016173
1124	80-11-11-505-007.000-002	00101123	00	80002	002	005	7945	529	510	35	G	14800	101700	134000	7/23/2007	15400	102700	118100	0.881343	0.099679		0.013734
2478	80-11-11-544-030.000-002	00102477	00	80002	002	005	7945	550	550	47	G	9900	101500	133000	9/25/2007	11300	101400	112700	0.847368	0.133654		0.01167
17097	80-11-13-559-077.000-002	00103012	00	80002	002	005	7945	566	510	49	AV	21200	166100	227500	5/2/2007	23100	167200	190300	0.836484	0.144539		0.016017
2764	80-11-11-504-027.000-002	00102763	00	80002	002	005	7945	544	510	43	G	9000	65600	92000	6/1/2007	9600	66900	76500	0.831522	0.149501		0.025469
1673	80-11-11-506-043.010-002	00101672	00	80002	002	005	7945	52702	510	39	G	9000	58700	83000	8/15/2007	9800	58700	68500	0.825301	0.155721		0.011817
3773	80-11-14-509-002.000-001	00500803	00	80001	001	005	7945	517	510	45	AV	16800	82500	125000	6/30/2007	17700	84800	102500	0.82	0.161023		0.032226
4190	80-11-10-400-003.010-001	00501225	00	80001	001	005	7945	501	511	45	G	25000	116300	175500	12/5/2007	27500	116300	143800	0.819373	0.161649		0.017953
3490	80-11-10-502-005.010-001	00500525	00	80001	001	005	7945	519	510	45	AV	20400	73800	120500	3/11/2007	22400	75800	98200	0.814938	0.166085		0.042453
1973	80-11-02-517-013.000-002	00101972	00	80002	002	005	7945	52502	510	35	AV	14200	50300	80000	7/11/2007	15500	49400	64900	0.81125	0.169773		0.008203
1975	80-11-02-500-011.000-002	00101974	00	80002	002	005	7945	527	510	39	G	9600	59400	85500	8/27/2007	10600	58600	69200	0.809357	0.171666		0.002669
229	80-11-11-531-040.030-002	00100228	00	80002	002	005	7945	537	510	49	AV	11500	106000	148500	9/5/2007	11700	106000	117700	0.792593	0.18843		0.001702
2390	80-11-11-541-054.000-002	00102389	00	80002	002	005	7945	53103	510	35	AV	10500	49800	78000	10/16/2007	10900	50500	61400	0.787179	0.193843		0.018042
3642	80-10-05-200-006.010-001	00500677	00	80001	001	005	7945	501	511	35	G	27000	70000	125000	7/20/2007	29600	67400	97000	0.776	0.205023		0
16947	80-11-13-559-039.000-002	00101566	00	80002	002	005	7945	566	510	49	AV	18400	133900	199900	3/19/2007	20000	133900	153900	0.769885	0.211138		0.010508
3383	80-11-17-200-002.010-001	00500418	00	80001	001	005	7945	501	511	47	AV	28500	149300	233000	8/17/2007	31100	147600	178700	0.766953	0.21407		0.005062
3492	80-11-14-400-013.000-001	00500527	00	80001	001	005	7945	501	511	45	AV	31000	113300	189500	6/20/2007	33800	110900	144700	0.763588	0.217434		0.002772
2208	80-11-11-531-012.000-002	00102207	00	80002	002	005	7945	540	510	35	AV	17700	29400	64000	10/28/2007	37000	29600	66600	1.040625	0.059602	sale includ	0.414013
3853	80-11-14-400-044.000-001	00500888	00	80001	001	005	7945	501	599			19000	1000	195000	6/7/2006	49500	94800	144300	0.74	0.241023	sale includ	6.215
2503	80-11-11-555-006.000-002	00102502	00	80002	002	005	7945	54102	510	45	AV	8900	63100	100000	7/16/2007	22300	64400	86700	0.867	0.114023	sale includ	0.204167
1863	80-11-11-518-009.000-002	00101862	00	80002	002	005	7945	53002	510	37	AV	11100	42000	75000	4/1/2007	11800	42800	54600	0.728	0.253023		0.026249
1360	80-11-02-503-015.000-002	00101359	00	80002	002	005	7945	527	599			10000	11500	30000	9/25/2007	11100	10400	21500	0.716667	0.264356		0
2924	80-11-11-531-028.000-002	00102923	00	80002	002	005	7945	540	510	35	AV	17700	29300	67000	4/6/2007	18500	29400	47900	0.714925	0.266097		0.019149
1672	80-11-11-531-086.003-002	00101671	00	80002	002	005	7945	540	510	39	AV	17300	43800	89000	9/21/2007	18100	44200	62300	0.7	0.281023		0.01964
967	80-11-11-555-068.010-002	00100966	00	80002	002	005	7945	541	510	35	G	9600	24000	49900	6/27/2007	10300	24400	34700	0.695391	0.285632		0.032736
17192	80-11-11-546-106.000-002	00100356	00	80002	002	005	7945	53103	510	35	G	13800	59700	109900	4/13/2007	14400	60600	75000	0.682439	0.298584		0.020408
702	80-11-11-531-048.014-002	00100701	00	80002	002	005	7945	540	510	43	AV	9200	72700	122900	1/9/2006	9600	74100	83700	0.681041	0.299981		0.021978
732	80-11-11-531-044.030-002	00100731	00	80002	002	005	7945	537	510	39	AV	11800	49300	90000	10/6/2007	12000	49000	61000	0.677778	0.303245		-0.00164
2699	80-11-11-504-034.020-002	00102698	00	80002	002	005	7945	544	510	37	G	13200	59500	110000	7/27/2007	14000	60200	74200	0.674545	0.306477		0.020653
1770	80-11-11-531-087.003-002	00101769	00	80002	002	005	7945	540	510	39	AV	17300	41800	90000	7/30/2007	18100	42500	60600	0.673333	0.307689		0.025381
2765	80-11-11-546-102.000-002	00102764	00	80002	002	005	7945	531	510	37	AV	8700	50100	90000	4/27/2007	9000	50600	59600	0.662222	0.3188		0.013605
1675	80-11-11-506-029.000-002	00101674	00	80002	002	005	7945	52602	510	37	AV	16200	23700	64900	3/31/2007	17100	24100	41200	0.634823	0.3462		0.032551
3279	80-11-14-400-016.000-001	00500314	00	80001	001	005	7945	501	511	39	G	18900	55400	120000	6/8/2007	20800	54800	75600	0.63	0.351023		0.017497
1896	80-11-11-505-039.000-002	00101895	00	80002	002	005	7945	528	510	37	AV	15300	50200	109000	5/26/2006	15600	50100	65700	0.602752	0.37827		0.003053
139	80-11-11-541-027.010-002	00100138	00	80002	002	005	7945	53103	510	37	AV	6400	31000	68000	4/24/2007	6700	52700	59400	0.873529	0.107493		0.565295
886	80-11-11-560-037.000-002	00100885	00	80002	002	005	7945	540	510	33	F	18000	17200	65000	9/21/2007	18800	17500	36300	0.558462	0.422561		0.05125
2451	80-11-11-560-058.000-002	00102450	00	80002	002	005	7945	540	510		43 AV	18000	51200	135000	9/17/2007	18800	88200	107000	0.792593	0.18843	Major renc	0.546243
214	80-11-11-520-007.010-002	00100213	00	80002	002	005	7945	53104	510	43	G	10500	26700	81000	4/10/2007	10900	68700	79600	0.982716	0.001693	Was a ren	1.139785
														18479000				17788100	0.981023	20.61567	Sum	
																			Median	160	Count	
																			0.9781	0.13134	COD	
																			mean			
																			0.962612			
																			Weighted Mean			
																			1.01609			
																			PRD			

Median	0.981023
Mean	0.9781
W. Mean	0.962612
COD	0.13134
PRD	1.01609

Jefferson Township Improved Residential

lrsn	parcel_id	tax_bill_id	State Tax District	Local Tax District	Township	School Co	Neighborh	Property C	Grade	Condition	2007 Land	2007 Impr	SoldPrice	SoldDate	2008 Land	2008 Impr	Total AV	AV:SP	Variance	
6971	80-12-06-400-004.000-003	0060062800	80003	003	006	7945	601	511	37	AV	29300	104500	138500	6/6/2006	31300	103500	134800	0.973285	0.001285	0.007474
6140	80-12-07-502-018.010-004	0040014000	80004	004	006	7945	607	510	45	G	8900	63500	70000	12/3/2006	9200	63500	72700	1.038571	0.066571	0.004144
6669	80-12-12-400-012.070-003	0060032500	80003	003	006	7945	601	511	45	F	23900	118100	148000	7/13/2007	25900	118100	144000	0.972973	0.000973	0.014066
6040	80-12-06-503-025.000-004	0040003900	80004	004	006	7945	607	510	39	AV	9900	26000	75000	2/16/2007	10200	62700	72900	0.972	0	1.030641
7792	80-12-14-502-007.070-003	0060131700	80003	003	006	7945	612	510	45	AV	24300	151500	188500	11/1/2006	26900	151300	178200	0.945358	0.026642	0.013652
6217	80-12-07-500-034.000-004	0040021700	80004	004	006	7945	607	510	47	AV	8900	79100	94500	2/20/2007	9200	79000	95500	1.010582	0.038582	0.085227
6218	80-12-07-500-035.000-004	0040021800	80004	004	006	7945	607	500			6700	0			6900	0				
7805	80-12-07-500-041.000-004	0040035600	80004	004	006	7945	607	500			400	0			400	0				
7233	80-12-11-400-020.030-003	0060089000	80003	003	006	7945	601	511	43	G	28000	136800	179000	6/29/2007	30000	134900	164900	0.921229	0.050771	0.000807
6036	80-12-07-503-001.000-004	0040003500	80004	004	006	7945	607	510	39	AV	6400	72800	86900	1/4/2006	6700	72400	79100	0.910242	0.061758	-0.00126
6005	80-12-06-501-015.000-004	0040000400	80004	004	006	7945	607	510	39	G	8900	68500	69900	6/18/2007	9200	68200	77400	1.107296	0.135296	0
6288	80-12-06-505-014.040-004	0040028800	80004	004	006	7945	607	510	39	G	8300	52100	68000	3/29/2006	8600	51900	60500	0.889706	0.082294	0.001658
6008	80-12-06-503-004.000-004	0040000700	80004	004	006	7945	607	599			8900	5300	16000	8/17/2007	9200	5000	18800	1.175	0.203	0.523944
6009	80-12-06-503-003.000-004	0040000800	80004	004	006	7945	607	500			8900	0			4600	0				
6872	80-12-06-400-010.000-003	0060052900	80003	003	006	7945	601	511	45	G	21800	99900	109900	1/9/2007	23800	99900	124000	1.128298	0.156298	0.018699
6869	80-12-06-400-002.000-003	0060052600	80003	003	006	7945	601	501			500	0			300	0				
6442	80-12-08-300-013.010-003	0060009800	80003	003	006	7945	601	511	39	AV	20000	78100	118500	5/3/2007	21900	76600	98500	0.831224	0.140776	0.004077
6242	80-12-07-500-031.000-004	0040024200	80004	004	006	7945	607	540	39	AV	8900	67700	58669	9/5/2006	9200	67000	76200	1.298812	0.326812	-0.00522
6726	80-12-11-100-031.000-003	0060038300	80003	003	006	7945	606	510	25	F	10000	3800	20000	7/16/2007	10300	3800	18100	0.905	0.067	0.311594
6725	80-12-11-502-030.000-003	0060038200	80003	003	006	7945	606	500			3800	0			4000	0				
6150	80-12-06-503-017.010-004	0040015000	80004	004	006	7945	607	510	39	AV	8900	48000	86999	7/18/2007	9200	48000	57200	0.657479	0.314521	0.005272
6020	80-12-07-503-003.000-004	0040001900	80004	004	006	7945	607	510	35	F	8900	32000	77000	9/28/2007	9200	31900	51200	0.664935	0.307065	0.251634
6021	80-12-07-503-004.000-004	0040002000	80004	004	006	7945	607	599			8900	900			9200	900				
													1605368				1524000	0.972	1.979646	Sum
																		Median	17	Count
																		0.964823	0.119804	COD
																		Mean		
																		0.949315		
																		Weighted Mean		
																		1.016336		
																		PRD		

Median	0.972
Mean	0.964823
W. Mean	0.949315
COD	0.119804
PRD	1.016336

Liberty Township Improved Residential

lrsn	parcel_id	tax_bill_id	State Tax District	Local Tax District	Township	School Co	Neighborh	Property C	Grade	Condition	2007 Land	2007 Impr	SoldPrice	SoldDate	2008 Land	2008 Impr	Total AV	AV:SP	Variance	
8341	80-06-04-515-048.000-006	0020034000	80006	006	007	7935	709	510	45	AV	12100	62700	72350	10/6/2006	12700	59800	72500	1.002073	0.023441	-0.03075
8765	80-06-18-300-020.000-005	0070032400	80005	005	007	7935	701	511	39	AV	25300	101200	122000	10/31/2006	26200	96600	122800	1.006557	0.027925	-0.02925
9843	80-03-36-507-001.000-005	0070139900	80005	005	007	7935	712	510	45	AV	24500	98500	109000	8/30/2007	25400	84500	109900	1.008257	0.029624	-0.1065
9489	80-06-06-100-015.000-005	0070104800	80005	005	007	7935	701	511	45	AV	19400	71100	87000	6/28/2007	20100	67800	87900	1.010345	0.031712	-0.02873
9987	80-03-36-508-004.000-005	0070146300	80005	005	007	7935	712	510	47	AV	20500	118200	121500	4/25/2006	21300	101600	122900	1.011523	0.03289	-0.11391
9700	80-06-04-503-014.000-005	0070125900	80005	005	007	7935	705	510	45	AV	19800	141900	162500	6/18/2007	20300	140400	160700	0.988923	0.01029	-0.00618
8681	80-06-04-507-001.040-005	0070023900	80005	005	007	7935	701	510	45	AV	24900	128900	145000	4/23/2007	25900	122700	148600	1.024828	0.046195	-0.05381
8006	80-06-04-513-003.000-006	0020000500	80006	006	007	7935	709	510	35	AV	15000	53500	65000	7/12/2007	15800	51000	83600	1.286154	0.307521	0.220438
9886	80-06-04-514-003.030-006	0020047400	80006	006	007		709	500			1000	0			1000	0				
8007	80-06-04-513-004.000-006	0020000600	80006	006	007	7935	709	500			15000	0			15800	0				
8600	80-06-04-501-003.000-005	0070015800	80005	005	007	7935	704	510	45	G	21500	112200	125500	9/7/2006	22200	100900	123100	0.980876	0.002244	-0.07028
9350	80-06-11-500-004.000-005	0070090900	80005	005	007	7935	707	510	47	AV	25900	109500	139000	5/3/2007	26600	108000	134600	0.968345	0.010287	-0.00591
9922	80-06-04-500-007.020-005	0070143600	80005	005	007	7935	701	510	45	AV	30700	142600	175000	8/22/2006	31700	136000	167700	0.958286	0.020347	-0.0231
9826	80-03-32-501-018.000-005	0070138400	80005	005	007	7935	714	510	45	AV	23100	135100	150000	7/24/2006	24000	133800	157800	1.052	0.073367	-0.00253
9931	80-06-19-500-003.030-005	0070143900	80005	005	007	7935	701	510	45	AV	25600	130500	158000	9/1/2006	26600	124400	151000	0.955696	0.022936	-0.03267
8370	80-06-05-506-029.000-006	0020036900	80006	006	007	7935	709	510	45	G	12100	106000	120100	5/30/2006	12700	101200	113900	0.948376	0.030256	-0.03554
9604	80-06-04-504-003.000-005	0070116300	80005	005	007	7935	705	510	43	AV	21100	85600	100000	6/29/2007	21700	84400	106100	1.061	0.082367	-0.00562
9414	80-06-14-400-008.030-005	0070097300	80005	005	007	7935	701	510	43	F	24900	76400	92920	12/18/2006	25800	72800	105600	1.136461	0.157829	0.042449
9412	80-06-14-400-008.020-005	0070097100	80005	005	007	7935	701	501			6700	0			7000	0				
9481	80-03-36-100-004.010-005	0070104000	80005	005	007	7935	701	510	45	AV	26600	83000	100000	8/8/2006	27600	79100	106700	1.067	0.088367	-0.02646
8529	80-06-04-504-010.000-005	0070008700	80005	005	007	7935	705	510	45	AV	20000	114000	143000	5/16/2007	20800	112500	133300	0.932168	0.046465	-0.00522
9572	80-03-36-200-002.011-005	0070113100	80005	005	007	7935	701	510	39	G	25000	92400	122500	3/26/2007	25900	88100	114000	0.930612	0.04802	-0.02896
9209	80-03-32-200-001.160-005	0070076800	80005	005	007	7935	701	511	29	AV	52300	276900	295000	11/1/2006	54300	264000	318300	1.078983	0.10035	-0.03311
8380	80-06-04-300-001.000-006	0020037900	80006	006	007	7935	701	541	45	AV	23800	30600	50000	12/1/2006	24800	29200	54000	1.08	0.101367	-0.00795
8596	80-03-36-200-002.030-005	0070015400	80005	005	007	7935	701	511	49	G	29000	123800	159900	1/19/2006	30000	118100	148100	0.926204	0.052429	-0.03076
10035	80-03-35-502-004.030-005	0070150000	80005	005	007	7935	717	510	53	G	24600	243700	216000	3/5/2007	25600	209900	235500	1.090278	0.111645	-0.12225
8604	80-06-14-200-003.010-005	0070016200	80005	005	007	7935	701	511	39	AV	30900	74100	112000	5/30/2006	31900	70500	102400	0.914286	0.064347	-0.02479
8861	80-06-06-505-002.000-005	0070042000	80005	005	007	7935	702	510	47	AV	22200	105800	139900	7/24/2007	23000	104800	127800	0.91351	0.065123	-0.00166
8907	80-03-33-200-004.020-005	0070046600	80005	005	007	7935	701	511	45	G	20400	110600	138900	4/25/2006	21200	105300	126500	0.910727	0.067906	-0.05455
8219	80-06-04-514-001.030-006	0020021800	80006	006	007	7935	709	510	39	G	10800	56700	72000	7/20/2007	11300	54100	70300	0.976389	0.002244	0.041451
8220	80-06-04-514-002.030-006	0020021900	80006	006	007	7935	709	500			4600	0			4900	0				
8908	80-03-33-500-003.040-005	0070046700	80005	005	007	7935	701	511	43	AV	20100	99000	130000	12/28/2006	20900	94300	115200	0.886154	0.092479	-0.05275
8793	80-07-06-100-005.010-005	0070035200	80005	005	007	7935	701	511	35	AV	28600	61700	100000	3/28/2006	29600	58700	88300	0.883	0.095633	-0.02216
8688	80-06-06-100-006.000-005	0070024600	80005	005	007	7935	701	511	39	AV	18400	75400	105000	11/2/2007	19100	72000	91500	0.871429	0.107204	-0.02452
8689	80-06-06-100-002.010-005	0070024700	80005	005	007	7935	701	501			400	0			400	0				
16991	80-06-06-510-005.000-005	0070064100	80005	005	007	7935	711	510	45	AV	25300	147700	192000	9/21/2007	25300	139300	164600	0.857292	0.121341	-0.04856
8326	80-06-05-507-015.000-006	0020032500	80006	006	007	7935	709	510	47	AV	6100	84200	75000	9/24/2007	6400	80400	99500	1.326667	0.348034	0.101363
8325	80-06-05-507-014.000-006	0020032400	80006	006	007	7935	709	500			12100	0			12700	0				
9834	80-03-36-507-010.000-005	0070140800	80005	005	007	7935	712	510	45	AV	19100	117400	142000	6/20/2007	19800	100800	120600	0.849296	0.129337	-0.11648
9991	80-03-36-508-008.000-005	0070146700	80005	005	007	7935	712	510	45	AV	18800	135500	165000	7/30/2007	19500	116400	135900	0.823636	0.154996	-0.11926
9655	80-07-18-200-002.010-005	0070121400	80005	005	007	7935	701	511	43	AV	25300	73900	118000	5/19/2007	26200	70300	96500	0.817797	0.160836	-0.05772
9988	80-03-36-508-005.000-005	0070146400	80005	005	007	7935	712	510	47	AV	21300	155700	130000	11/21/2007	22100	133600	155700	1.197692	0.21906	-0.12054
9670	80-03-32-200-001.110-005	0070122900	80005	005	007	7935	701	511	43	AV	22500	70800	118000	10/10/2006	23400	67400	90800	0.769492	0.209141	-0.0266
8820	80-02-31-300-019.060-005	0070037900	80005	005	007	7935	701	540	55	AV	10700	79400	70000	1/12/2006	11100	75700	102700	1.467143	0.48851	0.139445
8819	80-02-31-300-019.050-005	0070037800	80005	005	007	7935	701	501			15300	0			15900	0				
10114	80-03-32-300-008.010-005	0070156800	80005	005	007	7935	701	511	45	AV	30300	192700	288000	7/27/2007	31500	183700	215200	0.747222	0.23141	-0.03498
8631	80-02-31-503-016.020-005	0070018900	80005	005	007	7935	706	541	35	AV	19800	55300	59000	2/22/2006	20800	54700	75500	1.279661	0.301028	0.005328
8198	80-06-05-400-005.000-006	0020019700	80006	006	007	7935	709	510	45	G	18300	101200	87000	9/13/2007	19200	96500	115700	1.329885	0.351252	-0.0318
8368	80-06-04-514-015.000-006	0020036700	80006	006	007	7935	709	599			4000	3100	13000	12/18/2007	4200	3100	7300	0.561538	0.417094	0.026169
8037	80-06-05-505-020.000-006	0020003600	80006	006	007	7935	709	510	47	AV	12100	40000	100000	10/8/2007	12700	38500	51200	0.512	0.466633	-0.01727
8614	80-06-06-300-016.002-005	0070017200	80005	005	007	7935	701	599			3900	7900	26000	4/11/2007	20800	7600	28400	1.092308	0.113675	parcel now	1.40678
													5412070				5260200	0.978633	5.66516	Sum
																		Median	44	Count
																		0.988456	0.131565	COD
																		Mean		
																		0.971939		
																		Weighted Mean		
																		1.016994		
																		PRD		

Median	0.978633
Mean	0.988456
W. Mean	0.971939
COD	0.131565
PRD	1.016994

Madison Township Improved Residential

lrsn	parcel_id	tax_bill_id	State Tax District	Local Tax District	Township	School Co	Neighborh	Property C	Grade	Condition	2007 Land	2007 Impr	SoldPrice	SoldDate	2008 Land	2008 Impr	Total AV	AV:SP	Variance	
11939	80-09-08-400-016.000-007	0080093800	80007	007	008	7945	801	599			10000	17000	105000	7/11/2007	10200	17400	117000	1.114286	0.135988	0.933333
11940	80-09-08-400-017.000-007	0080093900	80007	007	008	7945	801	511	39	G	16200	75200			16200	73200				
11208	80-07-25-300-022.000-007	0080020700	80007	007	008	7945	801	511	37	G	25600	82300	107000	11/30/2006	25600	80900	106500	0.995327	0.01703	-0.01297
12484	80-07-25-100-007.010-007	0080146800	80007	007	008	7945	801	511	43	G	24700	114400	130000	11/11/2007	24700	111700	136400	1.049231	0.070934	+0.01941
17226	80-07-34-100-014.000-007	0080099000	80007	007	008	7945	801	511	43	AV	21900	74600	90000	9/26/2006	21900	72700	94600	1.051111	0.072814	+0.01969
12079	80-10-01-300-007.010-007	0080107800	80007	007	008	7945	801	511	39	G	24700	161400	185000	9/26/2006	24900	158800	183700	0.992973	0.014676	+0.0129
17227	80-10-25-100-017.000-007	0080103400	80007	007	008	7945	801	511	47	G	29000	146700	175000	8/7/2006	29400	142600	172000	0.982857	0.00456	-0.02100
12607	80-08-31-500-019.010-007	0080155700	80007	007	008	7945	801	510	39	AV	21300	102600	115000	2/28/2006	21300	101000	122300	1.063478	0.085181	+0.01281
11331	80-09-19-400-015.010-007	0080033000	80007	007	008	7945	801	511	45	AV	21700	77100	99000	8/24/2007	21700	74700	96400	0.973737	0.00456	-0.02429
12061	80-09-31-100-002.010-007	0080106000	80007	007	008	7945	801	511	39	AV	27100	51000	80000	5/25/2006	27100	50300	77400	0.9675	0.010797	-0.00896
11048	80-09-31-300-020.000-007	0080004700	80007	007	008	7945	801	511	45	G	19700	97400	123500	8/18/2006	19700	94500	114200	0.924696	0.053601	-0.02477
11340	80-08-31-200-006.003-007	0080033900	80007	007	008	7945	801	511	39	AV	15100	45600	65000	3/31/2006	15100	44800	59900	0.921538	0.056759	+0.01318
11968	80-09-08-500-016.000-007	0080096700	80007	007	008	7945	802	510	37	G	31200	43400	84000	7/2/2007	31200	46200	77400	0.921429	0.056869	0.037594
12181	80-09-29-400-016.010-007	0080118000	80007	007	008	7945	801	511	39	G	21500	51600	83500	10/15/2007	21500	50600	72100	0.863473	0.114824	+0.01368
11460	80-09-20-501-019.000-007	0080045900	80007	007	008	7945	805	510	49	AV	12300	157000	150000	6/1/2006	12300	167100	201500	1.343333	0.365036	0.190195
11462	80-09-20-501-014.000-007	0080046100	80007	007	008	7945	805	500			12300	0			12300	0				
11461	80-09-20-501-020.000-007	0080046000	80007	007	008	7945	805	500			9800	0			9800	0				
16708	80-07-35-400-011.010-007	0080029100	80007	007	008	7945	801	511	45	F	28700	86100	134000	3/24/2006	28700	83500	112200	0.837313	0.140984	-0.02265
11499	80-09-08-500-018.000-007	0080049800	80007	007	008	7945	802	510	37	G	16600	43400	80000	8/31/2007	16600	46200	71200	0.89	0.088297	0.186667
11500	80-09-08-500-020.000-007	0080049900	80007	007	008	7945	802	500			8400	0			8400	0				
11897	80-08-31-501-017.000-007	0080089600	80007	007	008	7945	804	510	37	AV	12300	35800	61750	11/15/2007	12300	36100	48400	0.783806	0.194492	0.006237
11524	80-10-11-400-023.000-007	0080052300	80007	007	008	7945	801	511	45	G	14700	66700	60754	5/15/2007	14700	64800	79500	1.308556	0.330259	+0.02334
11099	80-09-08-503-058.010-007	0080009800	80007	007	008	7945	802	510	39	G	7100	62700	103000	9/28/2007	7100	66700	110800	1.075728	0.097431	0.587393
11100	80-09-08-503-054.000-007	0080009900	80007	007	008	7945	802	500			5700	0			5700	0				
11097	80-09-08-503-055.000-007	0080009600	80007	007	008	7945	802	500			5700	0			5700	0				
11096	80-09-08-503-056.000-007	0080009500	80007	007	008	7945	802	500			5700	0			5700	0				
11095	80-09-08-503-057.010-007	0080009400	80007	007	008	7945	802	500			5700	0			5700	0				
11098	80-09-08-503-059.000-007	0080009700	80007	007	008	7945	802	500			7100	0			7100	0				
11094	80-09-08-503-060.000-007	0080009300	80007	007	008	7945	802	500			7100	0			7100	0				
17229	80-10-09-100-047.000-007	0080103200	80007	007	008	7945	801	511	45	G	25700	113900	257500	7/18/2006	25900	112000	144600	0.561553	0.416744	0.035817
17228	80-10-09-100-046.000-007	0080099200	80007	007	008	7945	801	501			6400	0			6700	0				
													2289004				2198100	0.978297	2.331834	Sum
																		Median	20	Count
																		0.981096	0.119178	COD
																		Mean		
																		0.960287		
																		Weighted Mean		
																		1.02167		
																		PRD		

Median	0.978297
Mean	0.981096
W. Mean	0.960287
COD	0.119178
PRD	1.02167

Prairie Township Improved Residential

lrsn	parcel_id	tax_bill_id	State Tax District	Local Tax District	Township	School Co	Neighborh	Property C	Grade	Condition	2007 Land	2007 Impr	SoldPrice	SoldDate	2008 Land	2008 Impr	Total AV	AV:SP	Variance	
13388	80-05-04-500-010.010-009	0090038700	80009	009	009	7935	904	511	45	AV	30300	142700	168000	10/9/2007	33000	147900	180900	1.076786	0.06379	0.045665
13471	80-05-04-100-005.100-009	0090047000	80009	009	009	7935	904	511	49	AV	26300	192300	219200	3/28/2007	28900	198100	227000	1.035584	0.022588	0.038426
13208	80-05-13-300-009.030-009	0090020700	80009	009	009	7935	904	511	47	G	31800	150100	185453	11/9/2007	34500	153400	190600	1.027754	0.014758	0.047628
13213	80-05-13-300-009.040-009	0090021200	80009	009	009	7935	904	501			1400	0			1500	0				
13207	80-05-13-300-009.050-009	0090020600	80009	009	009	7935	904	501			1100	0			1200	0				
13003	80-05-01-500-003.030-009	0090000200	80009	009	009	7935	904	511	47	G	29400	119300	153900	6/28/2006	32100	123800	155900	1.012995	0	0.04842
13464	80-04-36-200-001.140-009	0090046300	80009	009	009	7935	904	511	45	AV	21100	120700	135000	5/30/2006	23300	125200	148500	1.1	0.087005	0.04725
13841	80-05-13-501-011.020-009	0090084000	80009	009	009	7935	904	511	47	AV	25700	159000	175000	8/23/2006	28300	164700	193000	1.102857	0.089862	0.044639
16816	80-05-17-300-011.000-009	0090044500	80009	009	009	7935	904	511	47	AV	29600	206000	220000	9/11/2006	32500	213100	245600	1.116364	0.103368	0.042445
14107	80-05-11-500-005.000-009	0090111700	80009	009	009	7935	905	510	49	AV	29700	184600	235000	6/27/2006	32400	201000	233400	0.993191	0.019804	0.009127
13472	80-05-23-300-007.010-009	0090047100	80009	009	009	7935	904	511	39	AV	18600	74100	98500	3/27/2006	20400	76800	97200	0.986802	0.026193	0.046544
13169	80-05-09-100-004.010-009	0090016800	80009	009	009	7935	904	511	45	AV	29800	118800	160000	7/30/2007	32700	122300	155000	0.96875	0.044245	0.043069
13739	80-05-03-500-013.010-009	0090073800	80009	009	009	7935	904	511	45	AV	26600	109200	154000	6/22/2007	29300	112800	142100	0.922727	0.090268	0.046382
14245	80-05-16-200-001.080-009	0090122700	80009	009	009	7935	904	511	49	AV	29000	203400	290000	1/15/2007	31800	210100	241900	0.834138	0.178858	0.040876
13868	80-05-24-200-001.130-009	0090086700	80009	009	009	7935	904	511	45	G	19100	83900	131000	9/13/2007	21000	86900	107900	0.823664	0.189331	0.047573
													2325053				2319000	1.012995	0.930071	Sum
																		Median	13	Count
																		1.000124	0.070626	COD
																		Mean		
																		0.997397		
																		Weighted Mean		
																		1.002735		
																		PRD		

Median	1.012995
Mean	1.000124
W. Mean	0.997397
COD	0.070626
PRD	1.002735

Wildcat Township Improved Residential

lrsn	parcel_id	tax_bill_id	State Tax District	Local Tax District	Township	School Co	Neighborh	Property C	Grade	Condition	2007 Land	2007 Impr	SoldPrice	SoldDate	2008 Land	2008 Impr	Total AV	AV:SP	Variance	
15280	80-07-16-502-010.000-011	0030027900	80011	011	010	7935	1004	510	37	G	5900	55900	58000	10/27/2006	5900	54900	60800	1.048276	0.041498	-0.01818
15652	80-07-10-503-045.000-011	0030065100	80011	011	010	7935	1004	510	35	AV	8300	40500	45000	8/14/2006	8300	39900	48200	1.071111	0.064333	-0.0123
16237	80-07-17-200-005.010-010	0100051700	80010	010	010	7935	1001	511	45	G	20800	105100	129900	10/5/2006	22300	112900	135200	1.040801	0.034023	0.073568
16371	80-07-21-400-012.000-010	0100065100	80010	010	010	7935	1001	511	39	G	22900	84400	105000	10/29/2007	24400	89900	114300	1.088571	0.081794	0.065238
15626	80-07-09-505-036.000-011	0030062500	80011	011	010	7935	1004	540	39	AV	6200	16900	20500	11/8/2006	6200	16700	22900	1.117073	0.110295	+0.00366
16409	80-07-15-300-013.010-010	0100068900	80010	010	010	7935	1001	511	39	AV	21500	100800	116500	12/21/2006	23000	107700	130700	1.121888	0.115111	0.065664
15368	80-07-09-504-031.000-011	0030036700	80011	011	010	7935	1004	510	39	AV	4600	58000	55000	7/18/2007	4600	57400	66600	1.210909	0.204131	0.063896
15367	80-07-09-504-032.000-011	0030036600	80011	011	010	7935	1004	500			4600	0			4600	0				
15019	80-07-16-507-010.000-011	0030001800	80011	011	010	7935	1004	540	55	AV	6600	68100	75000	10/5/2006	6600	67500	74100	0.988	0.018778	-0.00803
16564	80-08-18-300-008.010-010	0100078800	80010	010	010	7935	1001	511	37	G	22900	101300	135000	7/25/2006	24400	108400	132800	0.983704	0.023074	0.069243
15339	80-07-10-502-003.000-011	0030033800	80011	011	010	7935	1004	510	37	AV	5000	39600	45000	10/31/2006	5000	39200	44200	0.982222	0.024556	+0.00597
15536	80-07-10-503-043.000-011	0030053500	80011	011	010	7935	1004	510	37	AV	6600	80300	90000	8/27/2007	6600	79100	92300	1.025556	0.018778	0.06214
15537	80-07-10-503-042.000-011	0030053600	80011	011	010	7935	1004	500			6600	0			6600	0				
15536	80-07-10-503-043.000-011	0030053500	80011	011	010	7935	1004	510	37	AV	6600	80300	85000	2/25/2006	6600	79100	92300	1.085882	0.079105	0.06214
15537	80-07-10-503-042.000-011	0030053600	80011	011	010	7935	1004	500			6600	0			6600	0				
15180	80-07-15-500-026.000-011	0030017900	80011	011	010	7935	1004	510	39	F	7600	33700	43000	11/17/2006	7600	33000	40600	0.944186	0.062592	+0.01695
16532	80-07-20-300-011.010-010	0100076500	80010	010	010	7935	1001	511	57	AV	26400	286400	359900	3/15/2007	27900	307900	335800	0.933037	0.073741	0.075529
15019	80-07-16-507-010.000-011	0030001800	80011	011	010	7935	1004	540	55	AV	6600	68100	82800	9/21/2007	6600	67500	74100	0.894928	0.11185	+0.00803
17267	80-07-16-100-020.000-011	0030024200	80011	011	010	7935	1001	511	39	AV	13100	36400	60000	12/6/2006	14100	39300	53400	0.89	0.116778	0.078738
15196	80-07-16-517-011.000-011	0030019500	80011	011	010	7935	1004	540	55	AV	18900	60800	95000	10/31/2006	19400	59600	79000	0.831579	0.175199	Sale includ -0.00676
16466	80-02-32-300-011.010-010	0100074700	80010	010	010	7935	1001	511	39	AV	20100	120800	114750	12/10/2007	21700	129200	150900	1.315033	0.308255	0.070972
16571	80-01-32-100-005.020-010	0100079900	80010	010	010	7935	1001	511	45	AV	22900	150400	239900	5/18/2007	24400	162400	186800	0.778658	0.22812	0.0779
15448	80-07-15-500-037.010-011	0030044700	80011	011	010	7935	1004	510	39	AV	3800	44900	61800	9/17/2007	3800	44200	55600	0.899676	0.107101	0.141684
15449	80-07-15-500-038.000-011	0030044800	80011	011	010	7935	1004	500			7600	0			7600	0				
													2017050				1990600	1.006778	1.999111	Sum
																		Median	20	Count
																		1.012554	0.099283	COD
																		Mean		
																		0.986887		
																		Weighted Mean		
																		1.026009		
																		PRD		

Median	1.006778
Mean	1.012554
W. Mean	0.986887
COD	0.099283
PRD	1.026009

Cicero Township Vacant Residential

lrsn	parcel_id	tax_bill_id	State Tax I	Local Tax I	Township	School Cor	Neighborhc	Property Cl	2007 Land	2007 Imprc	SoldPrice	SoldDate	2008 Land	2008 Imprc	Total AV	AV:SP	Variance	
5767	80-11-09-5	0050026600	80001	001	005	7945	564	500	2600	0	40900	5/31/2007	45000	0	45000	1.100244	0.050244	inputed
5772	80-11-09-5	0050030700	80001	001	005	7945	564	500	1200	0	30900	6/26/2007	39000	0	39000	1.262136	0.212136	inputed
5110	80-11-06-5	0050212500	80001	001	005	7945	501	500	1200	0	10000	12/19/2007	10500	0	10500	1.05	0	inputed
5599	80-11-14-5	0050230500	80001	001	005	7945	561	500	800	0	26000	4/26/2007	20900	0	20900	0.803846	0.246154	inputed
16965	80-11-13-5	0010259000	80002	002	005	7945	566	500	600	0	32900	10/25/2007	35000	0	35000	1.06383	0.01383	inputed
16962	80-11-13-5	0010256600	80002	002	005	7945	566	500	500	0	40802	7/12/2007	35000	0	35000	0.857801	0.192199	inputed
5734	80-11-14-5	0010315000	80002	002	005	7945	565	510	23700	109200	30000	3/6/2007	25600	110200	25600	0.853333	0.127689	Sale is land only
1559	80-11-02-3	0010155800	80002	002	005	7945	534	501	12300	0	16000	6/14/2007	13400	0	13400	0.8375	0.2125	
5499	80-11-06-5	0050223600	80001	001	005	7945	557	500	17500	0	18000	8/1/2006	19100	0	19100	1.061111	0.011111	
											245502				243500	1.05	1.065863	Sum
																Median	9	Count
																0.987756	0.11279	COD
					Median	1.05										Mean		
					Mean	0.987756										0.991845		
					W. Mean	0.991845										Weighted Mean		
					COD	0.11279										0.995877		
					PRD	0.995877										PRD		

County Township Vacant Residential

lrsn	parcel_id	tax_bill_id	State Tax I	Local Tax I	Township	School Cor	Neighborhc	Property Cl	2007 Land	2007 Imprc	SoldPrice	SoldDate	2008 Land	2008 Imprc	Total AV	AV:SP	Variance	
9632	80-06-05-1	0070119100	80005	005	007	7935	701	500	3500	0	3800	30-Jan-06	3600	0	3600	0.947368	0.12406	
16529	80-07-10-5	0030065000	80005	005	007	7935	1004	500	8300	0	6500	21-Jul-06	8300	0	8300	1.276923	0.205495	
9823	80-03-32-5	0070138100	80005	005	007	7935	714	500	900	0	42000	5/8/2007	15000	0	45000	1.071429	0	inputed land value, still in developer pricing
9824	80-03-32-5	0070138200	80005	005	007	7935	714	500	900	0			15000	0				inputed land value, still in developer pricing
9825	80-03-32-5	0070138300	80005	005	007	7935	714	500	900	0			15000	0				inputed land value, still in developer pricing
											52300				56900	1.071429	0.329555	Sum
																Median	3	Count
																1.098573	0.102528	COD
					Median	1.071429										Mean		
					Mean	1.098573										1.087954		
					W. Mean	1.087954										Weighted Mean		
					COD	0.102528										1.009761		
					PRD	1.009761										PRD		

County Vacant Commercial

lrsn	parcel_id	tax_bill_id	State Tax [	Local Tax [	Township	School Cor	Neighborhc	Property C	2007 Land	2007 Impro	SoldPrice	SoldDate	2008 Land	2008 Impro	Total AV	AV:SP	Variance	
3675	80-11-26-200-002.000-0(	0050071000	80001	001	005	7945	55301	467	4900	0	50000	6/5/2006	50200	378900	50200	1.004	0.079825	sale is land only
158	80-11-02-300-003.000-0(	0010015700	80002	002	005	7945	554	400	1500	0	11000	3/2/2007	11900	0	11900	1.081818	0.038909	
											61000				62100	1.042909	0.118734	Sum
																median	2	Count
																1.042909	0.056924	COD
																Mean		
																1.018033		
																Weighted Mean		
																1.042909		
																PRD		

Median	1.042909
Mean	1.042909
W. Mean	1.018033
COD	0.056924
PRD	1.024456

Cicero Township Improved Commercial

lrsn	parcel_id	tax_bill_id	State Tax [	Local Tax [	Township	School Cor	Neighborhc	Property C	Grade	Condition	2007 Land	2007 Impro	SoldPrice	SoldDate	2008 Land	2008 Impr	Total AV	AV:SP	Variance	
2169	80-11-11-511-007.000-0(	0010216800	80002	002	005	7945	55203	401	45	AV	21700	135000	192000	8/20/2007	23800	154900	178700	0.930729	0.153096	
241	80-11-11-511-035.000-0(	0010024000	80002	002	005	7945	55204	420	45	AV	7600	116300	123000	10/25/2006	8300	120600	128900	1.047967	0.035857	
242	80-11-11-511-034.000-0(	0010024100	80002	002	005	7945	55204	400			0	0			0	0				
2281	80-11-02-500-012.000-0(	0010228000	80002	002	005	7945	55202	429	37	AV	8600	116900	107000	7/31/2006	8600	116900	134100	1.253271	0.169446	
2280	80-11-02-500-014.000-0(	0010227900	80002	002	005	7945	55202	400			8600	0			8600	0				
3856	80-11-14-200-002.000-0(	0050089100	80001	001	005	7945	55301	699	43	AV	48300	250400	279750	12/14/2006	53200	250000	303200	1.083825	0	Exempt, but sold as comm class
	90-11-02-517-007.000-0(	0010198600	80002	002	005	7945	52502	420	37	AV	14200	68800	75000	1/4/2006	15500	68200	83700	1.116	0.032175	
2279	80-11-02-500-010.000-0(	0010227800	80002	002	005	7945	55202	499	35	AV	20200	1800	107000	7/31/2006	39400	105600	145000	1.35514	0.271315	Sale also includes 0010227900 and 0010228000. Values are included on left
1538	80-11-10-504-010.000-0(	0010153700	80002	002	005	7945	55201	499	33	F	18900	88400	250000	11/5/2007	86900	156600	260100	1.0404	0.043425	also includes parcels 0010153900, 01536, 01538, 01542. Values are included on left.
1545	80-11-10-504-008.000-0(	0010154400	80002	002	005	7945	55201	400			15100	0			16600	0				
													1133750				1233700	1.083825	0.705315	Sum
																		Median	7	Count
																		1.11819	0.092966	COD
																		Mean		
																		1.088159		
																		Weighted Mean		
																		1.027599		
																		PRD		

Median	1.083825
Mean	1.11819
W. Mean	1.088159
COD	0.092966
PRD	1.027599

County Improved Commercial

lrsn	parcel_id	tax_bill_id	State Tax [	Local Tax [	Township	School Cor	Neighborhc	Property C	Grade	Condition	2007 Land	2007 Impro	SoldPrice	SoldDate	2008 Land	2008 Impr	Total AV	AV:SP	Variance	
6575	80-12-02-400-003.010-0(	0060023100	80003	003	006	7945	610	429	35	AV	13900	7000	30000	7/11/2007	24200	9500	33700	1.123333	0.068033	
8237	80-06-04-300-001.010-0(	0020023600	80006	006	007	7935	711	499	45	AV	9300	25200	70000	4/10/2007	19200	42600	61800	0.882857	0.172444	
12304	80-09-08-300-031.000-0(	0080130300	80007	007	008	7945	807	401	43	AV	22700	112700	137649	10/20/2006	22700	113900	136600	0.992379	0.062922	
16539	80-07-08-100-003.030-01	0100077300	80010	010	010	7935	1006	499	45	AV	42900	207500	225000	2/2/2006	45600	206000	251600	1.118222	0.062922	
													462649				483700	1.055301	0.366319	Sum
																		Median	4	Count
																		1.029198	0.086781	COD
																		Mean		
																		1.045501		
																		Weighted Mean		
																		0.984406		
																		PRD		

Median	1.055301
Mean	1.029198
W. Mean	1.045501
COD	0.086781
PRD	0.984406

County Improved Industrial

Irsn	parcel_id	tax_bill_id	State Tax I	Local Tax I	Township	School Cor	Neighborhc	Property Cl	Grade	Condition	2007 Land	2007 Impro	SoldPrice	SoldDate	2008 Land	2008 Impr	Total AV	AV:SP	Variance	
5655	80-11-03-4	0010316700	80002	002	005	7945	553	350	45	G	465600	3951800	4400000	20-Sep-06	512200	4075200	4587400	1.042590909	0	
5068	80-11-02-5	0010319700	80002	002	005	7945	554	340	43	AV	62100	1801200	2700000	9/27/2007	86900	1976300	2063200	0.764148148	0.278443	Sale included all of the client base, and business name. Puzzle factory.
6167	80-12-07-1	0040016700	80004	004	006	7945	610	390	35	AV	31900	59600	90000	10/15/2007	35300	61900	97200	1.08	0.037409	Sale includes $135,000 in personal property. Adjustment included on left.
													7190000				6747800	1.042590909	0.315852	Sum
																		Median	3	Count
																		0.962246352	0.100983	COD
																		Mean		
																		0.938497914		
																		Weighted Mean		
																		1.025304732		
																		PRD		

Median	1.042591
Mean	0.962246
Weight. Mean	0.938498
COD	0.100983
PRD	1.025305

David Schwab 7/28/08

lrsn	parcel_id	tax_bill_id	State Tax I	Local Tax	Township	Neighborhc	Property Class	Grade	Condition	2007 Land	2007 Impr	SoldPrice	SoldDate	2008 Land	2008 Impr	Total AV	AV:SP	Variance
16152	80-01-31-1	01000432(	80010	010	010	1001	100			84600	0	240000	4/23/2007	89100	0	89100	0.37125	
16110	80-02-34-4	01000390(	80010	010	010	1001	100			47000	0	200000	5/29/2007	49500	0	49500	0.2475	
15873	80-02-36-3	01000153(	80010	010	010	1001	100			93700	0	702000	10/11/2007	98600	0	98600	0.140456	
15874	80-02-36-4	01000154(	80010	010	010	1001	100			80200	0	702000	10/11/2007	84400	0	84400	0.120228	
9770	80-03-33-3	00701329(	80005	005	007	701	100			56600	0	170000	10/31/2006	59500	0	59500	0.35	
13458	80-04-31-3	00900457(	80009	009	009	904	100			81400	0	250000	1/25/2007	85700	0	85700	0.3428	
13382	80-05-02-3	00900381(	80009	009	009	904	100			7500	0	45500	12/18/2006	7900	0	7900	0.173626	
13382	80-05-02-3	00900381(	80009	009	009	904	100			7500	0	45500	12/18/2006	7900	0	7900	0.173626	
13382	80-05-02-3	00900381(	80009	009	009	904	100			7500	0	56700	12/18/2006	7900	0	7900	0.13933	
13382	80-05-02-3	00900381(	80009	009	009	904	100			7500	0	45500	12/18/2006	7900	0	7900	0.173626	
13382	80-05-02-3	00900381(	80009	009	009	904	100			7500	0	56700	12/18/2006	7900	0	7900	0.13933	
13382	80-05-02-3	00900381(	80009	009	009	904	100			7500	0	45500	12/18/2006	7900	0	7900	0.173626	
13382	80-05-02-3	00900381(	80009	009	009	904	100			7500	0	56700	12/18/2006	7900	0	7900	0.13933	
13382	80-05-02-3	00900381(	80009	009	009	904	100			7500	0	56700	12/18/2006	7900	0	7900	0.13933	
17253	80-05-02-3	00901119(	80009	009	009	904	100			6900	0	56700	12/18/2006	7200	0	7200	0.126984	
17253	80-05-02-3	00901119(	80009	009	009	904	100			6900	0	70000	12/10/2007	7200	0	7200	0.102857	
17253	80-05-02-3	00901119(	80009	009	009	904	100			6900	0	56700	12/18/2006	7200	0	7200	0.126984	
17253	80-05-02-3	00901119(	80009	009	009	904	100			6900	0	56700	12/18/2006	7200	0	7200	0.126984	
17151	80-05-09-1	00901072(	80009	009	009	904	100			3100	0	73000	6/11/2007	3300	0	3300	0.045205	
17151	80-05-09-1	00901072(	80009	009	009	904	100			3100	0	62500	10/2/2006	3300	0	3300	0.0528	
17151	80-05-09-1	00901072(	80009	009	009	904	100			3100	0	62500	10/2/2006	3300	0	3300	0.0528	
17151	80-05-09-1	00901072(	80009	009	009	904	100			3100	0	62500	10/2/2006	3300	0	3300	0.0528	
17151	80-05-09-1	00901072(	80009	009	009	904	100			3100	0	62500	10/2/2006	3300	0	3300	0.0528	
13005	80-05-12-1	00900004(	80009	009	009	904	100	45	AV	78800	0	103000	1/27/2007	82900	0	82900	0.804854	
14001	80-05-13-1	00901000(	80009	009	009	904	100			46600	0	210000	12/6/2007	49000	0	49000	0.233333	
16807	80-05-17-2	00900156(	80009	009	009	904	100			5700	0	120000	5/2/2007	6000	0	6000	0.05	
13121	80-05-21-1	00900120(	80009	009	009	901	100			51700	0	384429	12/13/2007	54400	0	54400	0.141509	
13122	80-05-21-1	00900121(	80009	009	009	901	100			10600	0	384429	12/13/2007	11100	0	11100	0.028874	
13123	80-05-21-1	00900122(	80009	009	009	901	100			46700	0	384429	12/13/2007	49200	0	49200	0.127982	
13119	80-05-23-1	00900118(	80009	009	009	904	100			102600	0	458800	12/17/2007	107900	0	107900	0.235179	
13880	80-05-28-3	00900879(	80009	009	009	901	100			29700	0	56000	4/24/2007	31200	0	31200	0.557143	
13881	80-05-28-3	00900880(	80009	009	009	901	100			16900	0	56000	4/24/2007	17800	0	17800	0.317857	
13970	80-05-29-3	00900969(	80009	009	009	901	100			51900	0	167742	1/16/2007	54600	0	54600	0.3255	
13970	80-05-29-3	00900969(	80009	009	009	901	100			51900	0	167742	1/16/2007	54600	0	54600	0.3255	
13970	80-05-29-3	00900969(	80009	009	009	901	100			51900	0	167742	1/16/2007	54600	0	54600	0.3255	
13970	80-05-29-3	00900969(	80009	009	009	901	100			51900	0	167742	1/16/2007	54600	0	54600	0.3255	
13965	80-05-29-4	00900964(	80009	009	009	901	100			24600	0	60000	3/15/2007	25900	0	25900	0.431667	
13753	80-05-30-4	00900752(	80009	009	009	901	100			35800	0	117600	11/28/2006	37700	0	37700	0.320578	
13753	80-05-30-4	00900752(	80009	009	009	901	100			35800	0	117600	11/28/2006	37700	0	37700	0.320578	
13753	80-05-30-4	00900752(	80009	009	009	901	100			35800	0	117600	11/28/2006	37700	0	37700	0.320578	
13753	80-05-30-4	00900752(	80009	009	009	901	100			35800	0	117600	11/28/2006	37700	0	37700	0.320578	
6543	80-05-35-4	00600199(	80003	003	006	601	100			9100	0	43125	11/27/2007	9600	0	9600	0.222609	
8456	80-06-06-3	00700014(	80005	005	007	701	100			69200	0	928800	7/27/2006	72800	0	72800	0.078381	
8456	80-06-06-3	00700014(	80005	005	007	701	100			69200	0	1000	12/13/2007	72800	0	72800	72.8	
8458	80-06-07-2	00700016(	80005	005	007	701	100			90100	0	928800	7/27/2006	94900	0	94900	0.102175	
8935	80-06-12-2	00700494(	80005	005	007	701	100			41100	0	48000	6/1/2007	43300	0	43300	0.902083	
8594	80-06-13-1	00700152(	80005	005	007	701	100			49500	0	117750	1/2/2007	52100	0	52100	0.442463	
9644	80-06-19-2	00701203(	80005	005	007	701	100			25500	0	645000	12/6/2007	26900	0	26900	0.041705	
9646	80-06-19-2	00701205(	80005	005	007	701	100			12600	0	645000	12/6/2007	13200	0	13200	0.020465	
9645	80-06-19-2	00701204(	80005	005	007	701	100			100400	0	645000	12/6/2007	105700	0	105700	0.163876	
17284	80-06-35-2	00501812(	80001	001	005	501	100			4700	0	30000	7/14/2006	4900	0	4900	0.163333	
17284	80-06-35-2	00501812(	80001	001	005	501	100			4700	0	30000	7/14/2006	4900	0	4900	0.163333	
17284	80-06-35-2	00501812(	80001	001	005	501	100			4700	0	30000	7/14/2006	4900	0	4900	0.163333	
16772	80-07-21-1	01000453(	80010	010	010	1001	100			6500	0	25000	5/15/2007	6900	0	6900	0.276	
4613	80-07-29-2	00501648(	80001	001	005	501	100			50400	0	415204	4/5/2007	53000	0	53000	0.127648	
4894	80-07-29-2	00501931(	80001	001	005	501	100			19300	0	415204	4/5/2007	20300	0	20300	0.048892	
3667	80-07-29-2	00500702(	80001	001	005	501	100			30400	0	415204	4/5/2007	32000	0	32000	0.077071	
4723	80-07-30-1	00501758(	80001	001	005	501	100			25600	0	385245	3/16/2007	26900	0	26900	0.069826	
4723	80-07-30-1	00501758(	80001	001	005	501	100			25600	0	385245	3/16/2007	26900	0	26900	0.069826	
4723	80-07-30-1	00501758(	80001	001	005	501	100			25600	0	385245	3/16/2007	26900	0	26900	0.069826	
4723	80-07-30-1	00501758(	80001	001	005	501	100			25600	0	385245	3/16/2007	26900	0	26900	0.069826	
4724	80-07-30-2	00501759(	80001	001	005	501	100			87000	0	385245	3/16/2007	91600	0	91600	0.237771	
4724	80-07-30-2	00501759(	80001	001	005	501	100			87000	0	385245	3/16/2007	91600	0	91600	0.237771	
11493	80-09-05-1	00800492(	80007	007	008	801	100			13700	0	237600	12/22/2007	14500	0	14500	0.061027	
11494	80-09-05-1	00800493(	80007	007	008	801	100			42200	0	237600	12/22/2007	44300	0	44300	0.186448	

12134	80-09-08-2	00801133(	80007	007	008	801	100			47900	0	180000	6/8/2007	49900	0	49900	0.277222
12626	80-09-17-1	00801579(	80007	007	008	801	100			1100	0	143750	8/16/2007	1100	0	1100	0.007652
12560	80-09-17-3	00801529(	80007	007	008	801	100			53200	0	156670	4/27/2006	56000	0	56000	0.357439
12560	80-09-17-3	00801529(	80007	007	008	801	100			53200	0	156670	4/27/2006	56000	0	56000	0.357439
12560	80-09-17-3	00801529(	80007	007	008	801	100			53200	0	156670	4/27/2006	56000	0	56000	0.357439
12560	80-09-17-3	00801529(	80007	007	008	801	100			53200	0	156670	4/27/2006	56000	0	56000	0.357439
12560	80-09-17-3	00801529(	80007	007	008	801	100			53200	0	156670	4/27/2006	56000	0	56000	0.357439
4271	80-10-05-3	00501306(	80001	001	005	501	100			40300	0	136276	11/8/2006	42500	0	42500	0.311867
12630	80-10-13-3	00801582(	80007	007	008	801	100			18200	0	185000	6/29/2007	19100	0	19100	0.103243
11581	80-10-13-3	00800580(	80007	007	008	801	100			26500	0	185000	6/29/2007	27800	0	27800	0.15027
17233	80-10-13-3	00801170(	80007	007	008	801	100			6100	0	35000	4/12/2007	6400	0	6400	0.182857
11792	80-10-14-4	00800791(	80007	007	008	801	100			91500	0	749280	3/30/2007	96300	0	96300	0.128523
3708	80-10-16-3	00500743(	80001	001	005	501	100			35900	0	550000	11/27/2007	37900	0	37900	0.068909
5131	80-10-16-3	00500742(	80001	001	005	501	100			37900	0	550000	11/27/2007	39900	0	39900	0.072545
3126	80-10-17-4	00500161(	80001	001	005	501	100			49500	0	225000	4/17/2007	52100	0	52100	0.231556
3843	80-11-07-3	00500878(	80001	001	005	501	100			128900	0	2112520	11/16/2006	122900	0	122900	0.058177
3843	80-11-07-3	00500878(	80001	001	005	501	100			128900	0	2112520	5/11/2007	122900	0	122900	0.058177
3792	80-11-07-3	00500827(	80001	001	005	501	100			0	0	1500000	1/5/2007	26600	0	26600	0.017733
17390	80-11-07-3	00500093(	80001	001	005	501	100			2800	0	1500000	1/5/2007	2900	0	2900	0.001933
4908	80-11-07-4	00501945(	80001	001	005	501	100			47600	0	230000	11/17/2006	50100	0	50100	0.217826
4908	80-11-07-4	00501945(	80001	001	005	501	100			47600	0	230000	11/17/2006	50100	0	50100	0.217826
4908	80-11-07-4	00501945(	80001	001	005	501	100			47600	0	230000	11/17/2006	50100	0	50100	0.217826
4908	80-11-07-4	00501945(	80001	001	005	501	100			47600	0	230000	11/17/2006	50100	0	50100	0.217826
4908	80-11-07-4	00501945(	80001	001	005	501	100			47600	0	230000	11/17/2006	50100	0	50100	0.217826
4908	80-11-07-4	00501945(	80001	001	005	501	100			47600	0	230000	11/17/2006	50100	0	50100	0.217826
3760	80-11-08-4	00500795(	80001	001	005	501	100			97400	0	2584108	11/17/2006	102600	0	102600	0.039704
3760	80-11-08-4	00500795(	80001	001	005	501	100			97400	0	300000	10/29/2007	102600	0	102600	0.342
3760	80-11-08-4	00500795(	80001	001	005	501	100			97400	0	2584108	11/17/2006	102600	0	102600	0.039704
3760	80-11-08-4	00500795(	80001	001	005	501	100			97400	0	2584108	11/17/2006	102600	0	102600	0.039704
3710	80-11-13-2	00500745(	80001	001	005	501	100			30900	0	173518	9/14/2007	32600	0	32600	0.187877
3712	80-11-14-4	00500747(	80001	001	005	501	100			1900	0	173518	9/14/2007	2000	0	2000	0.011526
5135	80-11-15-2	00502161(	80001	001	005	501	100			1100	0	16900	4/14/2007	800	0	800	0.047337
3762	80-11-17-2	00500797(	80001	001	005	501	100			446100	0	0	11/17/2006	469600	0	469600	#DIV/0!
3762	80-11-17-2	00500797(	80001	001	005	501	100			446100	0	2584108	11/17/2006	469600	0	469600	0.181726
3762	80-11-17-2	00500797(	80001	001	005	501	100			446100	0	0	11/17/2006	469600	0	469600	#DIV/0!
3762	80-11-17-2	00500797(	80001	001	005	501	100			446100	0	93072	11/30/2007	469600	0	469600	5.045556
4115	80-11-25-4	00501150(	80001	001	005	501	100			137900	0	605955	4/5/2007	145100	0	145100	0.239457
16862	80-11-26-2	00500268(	80001	001	005	501	100			36700	0	4000	4/1/2007	38600	0	38600	9.65
3112	80-11-29-2	00500147(	80001	001	005	501	100			38900	0	14280	3/12/2007	41000	0	41000	2.871148
3729	80-11-30-2	00500764(	80001	001	005	501	100			146200	0	830000	5/24/2007	152600	0	152600	0.183855
3968	80-11-35-4	00501003(	80001	001	005	501	100			3800	0	50000	7/3/2007	4000	0	4000	0.08
3969	80-11-36-3	00501004(	80001	001	005	501	100			1100	0	50000	7/3/2007	1100	0	1100	0.022
4358	80-11-36-3	00501393(	80001	001	005	501	100			33800	0	102000	2/5/2007	35600	0	35600	0.34902
17283	80-11-36-4	00501809(	80001	001	005	501	100			5700	0	39120	3/11/2006	6000	0	6000	0.153374
17283	80-11-36-4	00501809(	80001	001	005	501	100			5700	0	39120	3/11/2006	6000	0	6000	0.153374
17283	80-11-36-4	00501809(	80001	001	005	501	100			5700	0	39120	3/11/2006	6000	0	6000	0.153374
17269	80-12-02-4	00601091(	80003	003	006	601	100			1300	0	38500	1/10/2007	1400	0	1400	0.036364
6817	80-12-03-2	00600474(	80003	003	006	601	100			31900	0	325000	12/31/2007	33600	0	33600	0.103385
6818	80-12-03-2	00600475(	80003	003	006	601	100			900	0	325000	12/31/2007	600	0	600	0.001846
7259	80-12-05-3	00600916(	80003	003	006	601	100			13100	0	56000	4/24/2007	13800	0	13800	0.246429
6867	80-12-11-1	00600524(	80003	003	006	601	100			27600	0	240891	12/15/2006	29100	0	29100	0.120802
6865	80-12-11-1	00600522(	80003	003	006	601	100			25900	0	240891	12/15/2006	27200	0	27200	0.112914
17101	80-12-12-4	00601040(	80003	003	006	601	100			88000	0	800000	3/13/2007	92600	0	92600	0.11575
6845	80-12-21-1	00600502(	80003	003	006	601	100			110200	0	454350	6/29/2007	116000	0	116000	0.25531
6733	80-12-22-4	00600390(	80003	003	006	601	100			9800	0	830000	5/24/2007	10300	0	10300	0.01241
6734	80-12-22-4	00600391(	80003	003	006	601	100			12600	0	830000	5/24/2007	13200	0	13200	0.015904
6732	80-12-22-4	00600389(	80003	003	006	601	100			38600	0	830000	5/24/2007	40700	0	40700	0.049036
7232	80-12-26-2	00600889(	80003	003	006	601	100			197000	0	2360000	9/17/2007	207300	0	207300	0.087839
7231	80-12-26-4	00600888(	80003	003	006	601	100	45	AV	344800	0	140000	9/17/2007	363000	0	363000	2.592857
7231	80-12-26-4	00600888(	80003	003	006	601	100	45	AV	344800	0	2360000	9/17/2007	363000	0	363000	0.153814
17238	80-12-28-4	00600912(	80003	003	006	601	100			4100	0	108000	6/26/2006	4300	0	4300	0.039815
17238	80-12-28-4	00600912(	80003	003	006	601	100			4100	0	108000	6/26/2006	4300	0	4300	0.039815
17238	80-12-28-4	00600912(	80003	003	006	601	100			4100	0	108000	6/26/2006	4300	0	4300	0.039815
17238	80-12-28-4	00600912(	80003	003	006	601	100			4100	0	108000	6/26/2006	4300	0	4300	0.039815
17238	80-12-28-4	00600912(	80003	003	006	601	100			4100	0	108000	6/26/2006	4300	0	4300	0.039815
7107	80-12-33-2	00600764(	80003	003	006	601	100			47200	0	287750	3/29/2007	49700	0	49700	0.172719
16425	80-02-34-3	01000705(	80010	010	010	1001	100			34500	0		12/29/2006	36300	0	36300	#DIV/0!
16425	80-02-34-3	01000705(	80010	010	010	1001	100			34500	0		12/29/2006	36300	0	36300	#DIV/0!
3948	80-10-18-2	00500983(	80001	001	005	501	100			54100	0	0	9/26/2006	56900	0	56900	#DIV/0!
3947	80-10-18-3	00500982(	80001	001	005	501	100			23100	0	0	9/26/2006	24400	0	24400	#DIV/0!
17239	80-12-28-4	00600919(	80003	003	006	601	100			3600	0	0	6/26/2006	3800	0	3800	#DIV/0!
17239	80-12-28-4	00600919(	80003	003	006	601	100			3600	0	0	6/26/2006	3800	0	3800	#DIV/0!
17239	80-12-28-4	00600919(	80003	003	006	601	100			3600	0	0	6/26/2006	3800	0	3800	#DIV/0!
17239	80-12-28-4	00600919(	80003	003	006	601	100			3600	0	0	6/26/2006	3800	0	3800	#DIV/0!
17239	80-12-28-4	00600919(	80003	003	006	601	100			3600	0	0	6/26/2006	3800	0	3800	#DIV/0!
3543	80-11-13-3	00500578(	80001	001	005	501	100			1100	0	0	11/13/2006	900	0	900	#DIV/0!
3549	80-11-14-4	00500584(	80001	001	005	501	100			800	0	0	11/13/2006	500	0	500	#DIV/0!
3548	80-11-14-4	00500583(	80001	001	005	501	100			12500	0	0	11/13/2006	13200	0	13200	#DIV/0!
3551	80-11-14-4	00500586(	80001	001	005	501	100			13200	0	0	11/13/2006	13900	0	13900	#DIV/0!
3547	80-11-14-4	00500582(	80001	001	005	501	100			1100	0	0	11/13/2006	1100	0	1100	#DIV/0!
3545	80-11-14-4	00500580(	80001	001	005	501	100			5800	0	0	11/13/2006	6200	0	6200	#DIV/0!
3542	80-11-14-4	00500577(	80001	001	005	501	100			5900	0	0	11/13/2006	6200	0	6200	#DIV/0!
3544	80-11-14-4	00500579(	80001	001	005	501	100			5200	0	0	11/13/2006	5500	0	5500	#DIV/0!
4135	80-11-31-3	00501170(	80001	001	005	501	100			38800	0	0	11/6/2006	40800	0	40800	#DIV/0!
4458	80-11-36-4	00501493(	80001	001	005	501	100			3700	0	0	11/6/2006	3700	0	3700	#DIV/0!
7034	80-12-05-3	00600691(	80003	003	006	601	100			54700	0	3000	8/3/2006	57600	0	57600	19.2
7034	80-12-05-3	00600691(	80003	003	006	601	100			54700	0	3000	8/3/2006	57600	0	57600	19.2
7034	80-12-05-3	00600691(	80003	003	006	601	100			54700	0	3000	8/3/2006	57600	0	57600	19.2
7034	80-12-05-3	00600691(	80003	003	006	601	100			54700	0	3000	8/3/2006	57600	0	57600	19.2

lrsn	parcel id	tax bill id	State Tax I	Local Tax I	Township	School Cod	Neighborh	Property C	Grade	Condition	2007 Land	2007 Impr	SoldPrice	SoldDate	2008 Land	2008 Impr	Total AV	AV:SP	Variance
528	80-11-11-(	0010052700	80002	002	005		53106	520	37	F	17200	59400	0	1/20/2006	17800	60400	78200	#DIV/0!	
946	80-11-11-(	0010094500	80002	002	005		544	510	37	AV	10500	36200	0	1/11/2006	11100	36900	48000	#DIV/0!	
946	80-11-11-(	0010094500	80002	002	005		544	510	37	AV	10500	36200	30321	1/10/2006	11100	36900	48000	1.583061	
1618	80-11-11-(	0010161700	80002	002	005		52802	500			16800	0	80000	2/28/2006	17700	0	17700	0.22125	
2021	80-11-11-(	0010202000	80002	002	005		544	510	39	G	16000	90300	90000	1/31/2006	16900	91400	108300	1.203333	
8232	80-06-04-(	0020023100	80006	006	007		709	510	37	AV	12300	70600	113319	1/10/2006	12900	67200	80100	0.706854	
15521	80-07-09-(	0030052000	80011	011	010		1004	510	45	AV	10300	92900	82811	1/10/2006	10300	91600	101900	1.230513	
6066	80-12-07-(	0040006500	80004	004	006		607	500			1000	0	40000	1/26/2006	1100	0	1100	0.0275	
6067	80-12-07-(	0040006600	80004	004	006		607	500			5100	0	40000	1/26/2006	5300	0	5300	0.1325	
6068	80-12-07-(	0040006700	80004	004	006		607	510	37	AV	6400	38900	40000	1/26/2006	6700	38900	45600	1.14	
6069	80-12-07-(	0040006800	80004	004	006		607	500			1300	0	40000	1/26/2006	1300	0	1300	0.0325	
6070	80-12-07-(	0040007000	80004	004	006		607	500			1300	0	40000	1/26/2006	1300	0	1300	0.0325	
6306	80-12-06-(	0040030600	80004	004	006		607	500			800	0	66000	2/24/2006	900	0	900	0.013636	
6307	80-12-06-(	0040030700	80004	004	006		607	510	45	AV	9200	63400	66000	2/24/2006	9500	63400	72900	1.104545	
3409	80-06-31-(	0050044400	80001	001	005		501	511	45	G	19500	84800	0	2/22/2006	21500	84800	106300	#DIV/0!	
6484	80-12-11-(	0060014000	80003	003	006		605	500			16400	0	55250	1/10/2006	18300	0	18300	0.331222	
6485	80-12-11-(	0060014100	80003	003	006		605	510	39	AV	5400	71900	55250	1/10/2006	6100	70500	76600	1.386425	
9929	80-06-04-(	0070142000	80005	005	007		716	540	55	AV	18500	101200	133649	2/21/2006	19300	96500	115800	0.866449	
13649	80-05-09-(	0090064800	80009	009	009		904	199			45400	1400	0	1/6/2006	46400	1300	47700	#DIV/0!	
13650	80-05-07-(	0090064900	80009	009	009		904	199			48500	0	0	1/6/2006	51100	0	51100	#DIV/0!	
13654	80-05-05-(	0090065300	80009	009	009		904	101			60100	39900	0	1/6/2006	63300	37800	101100	#DIV/0!	
13656	80-05-08-(	0090065500	80009	009	009		904	101	47	AV	79200	196900	0	1/6/2006	81900	186100	268000	#DIV/0!	
13658	80-05-05-(	0090065700	80009	009	009		904	199			31900	5700	0	1/6/2006	33600	5400	39000	#DIV/0!	
13659	80-05-05-(	0090065800	80009	009	009		904	101	37	AV	78200	0	0	1/6/2006	82300	0	82300	#DIV/0!	
17210	80-02-35-(	0100074200	80010	010	010		1001	101			5600	0	37500	2/23/2006	5900	0	5900	0.157333	
16128	80-01-31-(	0100040800	80010	010	010		1001	101	39	AV	33700	132400	0	6/9/2006	34400	132400	166800	#DIV/0!	
16129	80-01-31-(	0100040900	80010	010	010		1001	100			60900	0	0	6/9/2006	64200	0	64200	#DIV/0!	
15847	80-01-32-(	0100012700	80010	010	010		1001	100			2300	0	223270	3/23/2006	2400	0	2400	0.010749	
15848	80-01-32-(	0100012800	80010	010	010		1001	100			39900	0	0	3/23/2006	42000	0	42000	#DIV/0!	
15848	80-01-32-(	0100012800	80010	010	010		1001	100			39900	0	0	3/23/2006	42000	0	42000	#DIV/0!	
15850	80-01-32-(	0100013000	80010	010	010		1001	501			3300	0	0	3/23/2006	3500	0	3500	#DIV/0!	
15849	80-01-32-(	0100012900	80010	010	010		1001	100			20200	0	223270	3/23/2006	21300	0	21300	0.0954	
15808	80-01-32-(	0100008800	80010	010	010		1001	511	39	G	22300	87000	105000	8/13/2007	23800	93000	116800	1.112381	
15808	80-01-32-(	0100008800	80010	010	010		1001	511	39	G	22300	87000	105000	8/13/2007	23800	93000	116800	1.112381	
16784	80-01-32-(	0100048000	80010	010	010		1001	100			58800	0	0	10/17/2006	62000	0	62000	#DIV/0!	
16784	80-01-32-(	0100048000	80010	010	010		1001	100			58800	0	0	10/17/2006	62000	0	62000	#DIV/0!	
16784	80-01-32-(	0100048000	80010	010	010		1001	100			58800	0	0	6/14/2007	62000	0	62000	#DIV/0!	
16882	80-02-31-(	0070016700	80005	005	007		701	511	45	AV	26000	133400	0	1/18/2007	27000	127000	154000	#DIV/0!	
16882	80-02-31-(	0070016700	80005	005	007		701	511	45	AV	26000	133400	0	3/5/2007	27000	127000	154000	#DIV/0!	
9296	80-02-31-(	0070085500	80005	005	007		701	100	37	G	4600	0	0	7/16/2007	4800	0	4800	#DIV/0!	
9295	80-02-31-(	0070085400	80005	005	007		701	100			1400	0	0	7/16/2007	1500	0	1500	#DIV/0!	
9025	80-02-31-(	0070058400	80005	005	007		701	511	39	AV	16500	54400	10	11/14/2006	17100	51900	69000	6900	
9094	80-02-31-(	0070065300	80005	005	007		701	511	37	AV	16500	41800	71883	6/1/2007	17100	39800	56900	0.791564	
9893	80-02-31-(	0070142800	80005	005	007		701	101	37	G	28100	70900	0	7/16/2007	28200	68100	96300	#DIV/0!	
9830	80-02-31-(	0070136900	80005	005	007		701	540	45	AV	18200	15000	0	5/4/2007	18900	14300	33200	#DIV/0!	
9830	80-02-31-(	0070136900	80005	005	007		701	540	45	AV	18200	15000	0	7/3/2006	18900	14300	33200	#DIV/0!	
9830	80-02-31-(	0070136900	80005	005	007		701	540	45	AV	18200	15000	0	7/3/2006	18900	14300	33200	#DIV/0!	
8631	80-02-31-(	0070018900	80005	005	007		706	541	35	AV	19800	55300	42000	2/1/2006	20800	54700	75500	1.797619	
9721	80-02-31-(	0070128000	80005	005	007		706	510	37	AV	19800	57600	0	8/22/2006	20800	56700	77500	#DIV/0!	
9162	80-02-31-(	0070072100	80005	005	007		708	500			1300	0	50000	3/1/2006	1400	0	1400	0.028	
9162	80-02-31-(	0070072100	80005	005	007		708	500			1300	0	50000	3/1/2006	1400	0	1400	0.028	
16296	80-02-34-(	0100057600	80010	010	010		1001	541	39	AV	21200	39400	48014	1/30/2007	22700	41100	63800	1.328779	
16426	80-02-34-(	0100070600	80010	010	010		1001	101			40600	0	259000	12/29/2006	42700	0	42700	0.164865	
16028	80-02-35-(	0100030800	80010	010	010		1001	100			2900	0	40000	9/12/2006	3000	0	3000	0.075	
16289	80-02-36-(	0100056900	80010	010	010		1001	101	39	G	106200	100700	0	6/28/2006	110800	100700	211500	#DIV/0!	
16291	80-02-36-(	0100057100	80010	010	010		1001	100			99100	0	0	6/28/2006	104300	0	104300	#DIV/0!	
16288	80-02-36-(	0100056800	80010	010	010		1001	100			17700	0	0	6/28/2006	18600	0	18600	#DIV/0!	
8781	80-03-31-(	0070034000	80005	005	007		711	499			32500	13300	0	11/27/2006	34000	13400	47400	#DIV/0!	
8556	80-03-32-(	0070011400	80005	005	007		701	511	43	AV	24100	92200	1	12/10/2007	25100	87900	113000	113000	
9850	80-03-32-(	0070139700	80005	005	007		701	100			17300	0	1	12/10/2007	17300	0	17300	17300	
9855	80-03-32-(	0070139800	80005	005	007		701	511	45	AV	32400	167900	0	10/4/2006	33700	160100	193800	#DIV/0!	
8970	80-03-32-(	0070052900	80005	005	007		701	511	43	G	18400	96900	1	12/11/2007	19100	92300	111400	111400	
8970	80-03-32-(	0070052900	80005	005	007		701	511	43	G	18400	96900	87125	8/13/2007	19100	92300	111400	1.278623	
10078	80-03-32-(	0070153900	80005	005	007		701	500			2800	0	87125	8/13/2007	2900	0	2900	0.033288	
10078	80-03-32-(	0070153900	80005	005	007		701	500			2800	0	1	12/11/2007	2900	0	2900	2900	
9356	80-03-32-(	0070091500	80005	005	007		714	510	49	AV	21000	141000	0	10/11/2007	21800	139600	161400	#DIV/0!	
9815	80-03-32-(	0070137300	80005	005	007		714	510	49	AV	21800	123200	0	11/20/2006	22700	122000	144700	#DIV/0!	
9291	80-03-32-(	0070085000	80005	005	007		701	501			800	0	0	10/4/2006	500	0	500	#DIV/0!	
9255	80-03-34-(	0070081400	80005	005	007		701	511	35	G	25200	71500	100000	5/16/2006	26200	68300	94500	0.945	
9255	80-03-34-(	0070081400	80005	005	007		701	511	35	G	25200	71500	105000	5/16/2006	26200	68300	94500	0.9	
16822	80-03-35-(	0070031400	80005	005	007		701	101	49	AV	32700	250400	0	4/11/2007	33100	240800	273900	#DIV/0!	
9856	80-03-35-(	0070006100	80005	005	007		701	100			3800	0	23857	1/24/2006	4000	0	4000	0.167668	
17260	80-03-35-(	0070126600	80005	005	007		701	100			12900	0	0	11/12/2007	13600	0	13600	#DIV/0!	
17260	80-03-35-(	0070126600	80005	005	007		701	100			12900	0	0	11/13/2006	13600	0	13600	#DIV/0!	
10038	80-03-35-(	0070150300	80005	005	007		717	500			3900	0	0	4/11/2007	3900	0	3900	#DIV/0!	
10039	80-03-35-(	0070150400	80005	005	007		717	100			4700	0	0	4/11/2007	4700	0	4700	#DIV/0!	
16744	80-03-35-(	0070027500	80005	005	007		717	500			2500	0	0	4/11/2007	2500	0	2500	#DIV/0!	
9844	80-03-36-(	0070138900	80005	005	007		701	511	39	G	19800	85500	0	10/24/2007	20500	81500	102000	#DIV/0!	
9572	80-03-36-(	0070113100	80005	005	007		701	510	39	G	25000	92400	0	10/11/2006	25900	88100	114000	#DIV/0!	
9572	80-03-36-(	0070113100	80005	005	007		701	510	39	G	25000	92400	120612	10/11/2006	25900	88100	114000	0.94518	
9460	80-03-36-(	0070101900	80005	005	007		701	100			24500	0	0	8/23/2007	25800	0	25800	#DIV/0!	
9457	80-03-36-(	0070101600	80005	005	007		701	100			15600	0	0	8/23/2007	16400	0	16400	#DIV/0!	
9832	80-03-36-(	0070139000	80005	005	007		712	599			5900	22100	0	10/24/2007	6100	21000	27100	#DIV/0!	
13669	80-04-31-(	0090066800	80009	009	009		904	100			94700	0	0	4/24/2006	99600	0	99600	#DIV/0!	
13669	80-04-31-(	0090066800	80009	009	009		904	100			94700	0	0	4/24/2006	99600	0	99600	#DIV/0!	
13669	80-04-31-(	0090066800	80009	009	009		904	100			94700	0	0	4/24/2006	99600	0	99600	#DIV/0!	
13669	80-04-31-(	0090066800	80009	009	009		904	100			94700	0	0	4/24/2006	99600	0	99600	#DIV/0!	
14084	80-04-31-(	0090108300	80009	009	009		904	511	49	AV	35600	255300	0	7/7/2007	38300	263500	301800	#DIV/0!	
14191	80-04-31-(	0090116200	80009	009	009		901	100			1500	0	0	7/7/2007	1500	0	1500	#DIV/0!	
13134	80-04-32-(	0090013300	80009	009	009		904	511	45	AV	32500	117800	14800	6/27/2006	35400	121100	156500	10.57432	
13786	80-04-32-(	0090078500	80009	009	009		904	101	45	AV	33400	98400	99065	8/13/2007	33700	92900	126600	1.277949	
14072	80-04-33-(	0090107100	80009	009	009		904	511	45	AV	31900	99900	0	11/20/2007	34600	103400	138000	#DIV/0!	
14089	80-04-35-(	0090108800	80009	009	009		904	541	55	AV	20500	58300	1	8/7/2007	22600	60500	83100	83100	
14089	80-04-35-(	0090108800	80009	009	009		904	541	55	AV	20500	58300	69853	7/9/2007	22600	60500	83100	1.189641	
13277	80-04-36-(	0090027600	80009	009	009		904	511	45	AV	20000	85800	0	7/20/2007	22000	89100	111100	#DIV/0!	
13468	80-05-01-(	0090046700	80009	009	009		903	499	45	AV	31600	157400	0	1/1/2007	39700	152500	192200	#DIV/0!	
13289	80-05-02-(	0090028800	80009	009	009		904	101	55	AV	60900	135900	131294	9/10/2007	61300	128300	189600	1.444087	
13289	80-05-02-(	0090028800	80009	009	009		904	101	55	AV	60900	135900	131294	9/10/2007	61300	128300	189600	1.444087	
13659	80-05-05-(	0090065800	80009	009	009		904	101	37	AV	78200	0	0	1/23/2007	82300	0	82300	#DIV/0!	
13657	80-05-05-(	0090065600	80009	009	009		904	199			27200	0	0	1/23/2007	28600	0	28600	#DIV/0!	
14262	80-05-05-(	0090124000	80009	009	009		904	541	55	AV	300	0	6500	10/13/2006	300	0	300	0.046154	
13658	80-05-05-(	0090065700	80009	009	009		904	199			31900	5700	0	1/23/2007	33600	5400	39000	#DIV/0!	
17257	80-05-05-(	0090113300	80009	009	009		904	512	45	AV	22100	102800	0	1/25/2007	24300	105000	129300	#DIV/0!	
17257	80-05-05-(	0090113300	80009	009	009		904	512	45	AV	22100	102800	0	6/5/2007	24300	105000	129300	#DIV/0!	
13650	80-05-07-(	0090064900	80009	009	009		904	199			48500	0	0	1/23/2007	51100	0	51100	#DIV/0!	
13651	80-05-07-(	0090065000	80009	009	009		904	100			52100	0	0	1/23/2007	54800	0	54800	#DIV/0!	
13301	80-05-07-(	0090030000	80009	009	009		904	100			36100	0	0	5/15/2007	38000	0	38000	#DIV/0!	
13147	80-05-07-(	0090014600	80009	009	009		904	199			49000	36600	0	5/25/2007	51600	34500	86100	#DIV/0!	
14024	80-05-08-(	0090102300	80009	009	009		904	511	45	AV	31600	57400	1	12/7/2006	34300	59600	93900	93900	
14024	80-05-08-(	0090102300	80009	009	009		904	511	45	AV	31600	57400	1	12/7/2006	34300	59600	93900	93900	
14024	80-05-08-(	0090102300	80009	009	009		904	511	45	AV	31600	57400	1	12/7/2006	34300	59600	93900	93900	
14024	80-05-08-(	0090102300	80009	009	009		904	511	45	AV	31600	57400	1	12/7/2006	34300	59600	93900	93900	
13771	80-05-08-(	0090077000	80009	009	009		904	199			45400	4100	0	7/25/2006	47800	3900	51700	#DIV/0!	
13771	80-05-08-(	0090077000	80009	009	009		904	199			45400	4100	0	7/25/2006	47800	3900	51700	#DIV/0!	
13771	80-05-08-(	0090077000	80009	009	009		904	199			45400	4100	0	7/25/2006	47800	3900	51700	#DIV/0!	
13771	80-05-08-(	0090077000	80009	009	009		904	199			45400	4100	0	7/25/2006	47800	3900	51700	#DIV/0!	
13770	80-05-08-(	0090076900	80009	009	009		904	199			61100	2300	0	7/25/2006	64300	2200	66500	#DIV/0!	
13770	80-05-08-(	0090076900	80009	009	009		904	199			61100	2300	0	7/25/2006	64300	2200	66500	#DIV/0!	
13770	80-05-08-(	0090076900	80009	009	009		904	199			61100	2300	0	7/25/2006	64300	2200	66500	#DIV/0!	
13770	80-05-08-(	0090076900	80009	009	009		904	199			61100	2300	0	7/25/2006	64300	2200	66500	#DIV/0!	
13772	80-05-08-(	0090077100	80009	009	009		904	100			48900	0	0	7/25/2006	51500	0	51500	#DIV/0!	

13772	80-05-08-4	0090077100	80009	009	009		904	100			48900	0	0	7/25/2006	51500	0	51500	#DIV/0!
13772	80-05-08-4	0090077100	80009	009	009		904	100			48900	0	0	7/25/2006	51500	0	51500	#DIV/0!
13772	80-05-08-4	0090077100	80009	009	009		904	100			48900	0	0	7/25/2006	51500	0	51500	#DIV/0!
13649	80-05-09-2	0090064800	80009	009	009		904	199			45400	1400	0	1/23/2007	46400	1300	47700	#DIV/0!
13188	80-05-09-4	0090018700	80009	009	009		904	101	47	G	65000	122400	0	10/12/2007	67000	115500	182500	#DIV/0!
13773	80-05-09-4	0090077200	80009	009	009		904	101	43	AV	50400	70400	0	7/25/2006	51600	66400	118000	#DIV/0!
13773	80-05-09-4	0090077200	80009	009	009		904	101	43	AV	50400	70400	0	7/25/2006	51600	66400	118000	#DIV/0!
13773	80-05-09-4	0090077200	80009	009	009		904	101	43	AV	50400	70400	0	7/25/2006	51600	66400	118000	#DIV/0!
13773	80-05-09-4	0090077200	80009	009	009		904	101	43	AV	50400	70400	0	7/25/2006	51600	66400	118000	#DIV/0!
13191	80-05-09-4	0090019000	80009	009	009		904	100			51700	0	0	10/12/2007	53000	0	53000	#DIV/0!
13189	80-05-09-4	0090018800	80009	009	009		904	100			13500	0	0	10/12/2007	14200	0	14200	#DIV/0!
14065	80-05-09-4	0090106400	80009	009	009		904	511	37	AV	28600	67000	0	6/27/2007	31400	69400	100800	#DIV/0!
13218	80-05-10-1	0090021700	80009	009	009		904	100			86700	0	0	2/5/2007	91200	0	91200	#DIV/0!
13218	80-05-10-1	0090021700	80009	009	009		904	100			86700	0	0	2/5/2007	91200	0	91200	#DIV/0!
13208	80-05-13-4	0090020700	80009	009	009		904	511	47	G	31800	150100	0	9/10/2007	34500	153400	187900	#DIV/0!
13213	80-05-13-4	0090021200	80009	009	009		904	501			1400	0	0	9/10/2007	1500	0	1500	#DIV/0!
13207	80-05-13-4	0090020600	80009	009	009		904	501			1100	0	0	9/10/2007	1200	0	1200	#DIV/0!
13337	80-05-15-2	0090033600	80009	009	009		904	100			54100	0	0	10/26/2006	56900	0	56900	#DIV/0!
13337	80-05-15-2	0090033600	80009	009	009		904	100			54100	0	0	10/26/2006	56900	0	56900	#DIV/0!
13337	80-05-15-2	0090033600	80009	009	009		904	100			54100	0	0	10/26/2006	56900	0	56900	#DIV/0!
13337	80-05-15-2	0090033600	80009	009	009		904	100			54100	0	0	10/26/2006	56900	0	56900	#DIV/0!
13338	80-05-15-4	0090033700	80009	009	009		904	101	47	G	64200	137300	0	10/26/2006	66100	129600	195700	#DIV/0!
13338	80-05-15-4	0090033700	80009	009	009		904	101	47	G	64200	137300	0	10/26/2006	66100	129600	195700	#DIV/0!
13338	80-05-15-4	0090033700	80009	009	009		904	101	47	G	64200	137300	0	10/26/2006	66100	129600	195700	#DIV/0!
13338	80-05-15-4	0090033700	80009	009	009		904	101	47	G	64200	137300	0	10/26/2006	66100	129600	195700	#DIV/0!
14245	80-05-16-4	0090122700	80009	009	009		904	511	49	AV	29000	203400	0	1/15/2007	31800	210100	241900	#DIV/0!
14245	80-05-16-4	0090122700	80009	009	009		904	511	49	AV	29000	203400	0	1/15/2007	31800	210100	241900	#DIV/0!
14245	80-05-16-4	0090122700	80009	009	009		904	511	49	AV	29000	203400	0	1/15/2007	31800	210100	241900	#DIV/0!
14245	80-05-16-4	0090122700	80009	009	009		904	511	49	AV	29000	203400	0	1/15/2007	31800	210100	241900	#DIV/0!
14143	80-05-19-1	0090112700	80009	009	009		901	199			1700	11100	2500	7/18/2007	1800	10300	12100	4.84
13486	80-05-19-4	0090048500	80009	009	009		901	100			32300	0	0	9/22/2006	34000	0	34000	#DIV/0!
13486	80-05-19-4	0090048500	80009	009	009		901	100			32300	0	0	9/22/2006	34000	0	34000	#DIV/0!
13486	80-05-19-4	0090048500	80009	009	009		901	100			32300	0	0	9/22/2006	34000	0	34000	#DIV/0!
13486	80-05-19-4	0090048500	80009	009	009		901	100			32300	0	0	9/22/2006	34000	0	34000	#DIV/0!
13336	80-05-19-4	0090033500	80009	009	009		901	100			49000	0	0	10/26/2006	51500	0	51500	#DIV/0!
13336	80-05-19-4	0090033500	80009	009	009		901	100			49000	0	0	10/26/2006	51500	0	51500	#DIV/0!
13336	80-05-19-4	0090033500	80009	009	009		901	100			49000	0	0	10/26/2006	51500	0	51500	#DIV/0!
13336	80-05-19-4	0090033500	80009	009	009		901	100			49000	0	0	10/26/2006	51500	0	51500	#DIV/0!
13545	80-05-20-2	0090054400	80009	009	009		901	511	37	G	20700	64700	74000	2/28/2006	22600	65600	88200	1.191892
13536	80-05-20-2	0090053500	80009	009	009		901	101	39	G	30500	84900	80000	5/8/2006	30500	80000	110500	1.38125
13625	80-05-22-1	0090062400	80009	009	009		901	100			101300	0	600000	8/2/2006	106700	0	106700	0.177833
13209	80-05-22-4	0090020800	80009	009	009		901	100			67300	0	0	11/29/2007	70900	0	70900	#DIV/0!
13210	80-05-23-2	0090020900	80009	009	009		904	100			26600	0	0	12/20/2007	28000	0	28000	#DIV/0!
13212	80-05-23-2	0090021100	80009	009	009		904	100			19700	0	0	12/20/2007	20700	0	20700	#DIV/0!
13880	80-05-28-2	0090087900	80009	009	009		901	100			29700	0	0	7/12/2007	31200	0	31200	#DIV/0!
13881	80-05-28-2	0090088000	80009	009	009		901	100			16900	0	0	7/12/2007	17800	0	17800	#DIV/0!
13203	80-05-29-1	0090020200	80009	009	009		901	100			12300	0	0	3/14/2006	13000	0	13000	#DIV/0!
13203	80-05-29-1	0090020200	80009	009	009		901	100			12300	0	0	3/14/2006	13000	0	13000	#DIV/0!
13203	80-05-29-1	0090020200	80009	009	009		901	100			12300	0	0	3/14/2006	13000	0	13000	#DIV/0!
13203	80-05-29-1	0090020200	80009	009	009		901	100			12300	0	0	3/14/2006	13000	0	13000	#DIV/0!
13482	80-05-29-1	0090048100	80009	009	009		901	100			22800	0	0	9/22/2006	24000	0	24000	#DIV/0!
13482	80-05-29-1	0090048100	80009	009	009		901	100			22800	0	0	9/22/2006	24000	0	24000	#DIV/0!
13482	80-05-29-1	0090048100	80009	009	009		901	100			22800	0	0	9/22/2006	24000	0	24000	#DIV/0!
13482	80-05-29-1	0090048100	80009	009	009		901	100			22800	0	0	9/22/2006	24000	0	24000	#DIV/0!
13199	80-05-29-1	0090019800	80009	009	009		901	100			13300	0	0	3/14/2006	14000	0	14000	#DIV/0!
13199	80-05-29-1	0090019800	80009	009	009		901	100			13300	0	0	3/14/2006	14000	0	14000	#DIV/0!
13199	80-05-29-1	0090019800	80009	009	009		901	100			13300	0	0	3/14/2006	14000	0	14000	#DIV/0!
13199	80-05-29-1	0090019800	80009	009	009		901	100			13300	0	0	3/14/2006	14000	0	14000	#DIV/0!
13201	80-05-29-1	0090020000	80009	009	009		901	199			17300	1200	0	3/14/2006	18200	1200	19400	#DIV/0!
13201	80-05-29-1	0090020000	80009	009	009		901	199			17300	1200	0	3/14/2006	18200	1200	19400	#DIV/0!
13201	80-05-29-1	0090020000	80009	009	009		901	199			17300	1200	0	3/14/2006	18200	1200	19400	#DIV/0!
13201	80-05-29-1	0090020000	80009	009	009		901	199			17300	1200	0	3/14/2006	18200	1200	19400	#DIV/0!
13960	80-05-29-2	0090095900	80009	009	009		901	101	39	AV	55500	61500	0	12/19/2007	57300	58100	115400	#DIV/0!
13485	80-05-29-2	0090048400	80009	009	009		901	100			50500	0	0	9/22/2006	53100	0	53100	#DIV/0!
13485	80-05-29-2	0090048400	80009	009	009		901	100			50500	0	0	9/22/2006	53100	0	53100	#DIV/0!
13485	80-05-29-2	0090048400	80009	009	009		901	100			50500	0	0	9/22/2006	53100	0	53100	#DIV/0!
13485	80-05-29-2	0090048400	80009	009	009		901	100			50500	0	0	9/22/2006	53100	0	53100	#DIV/0!
13202	80-05-29-4	0090020100	80009	009	009		901	100			24800	0	0	3/14/2006	26000	0	26000	#DIV/0!
13202	80-05-29-4	0090020100	80009	009	009		901	100			24800	0	0	3/14/2006	26000	0	26000	#DIV/0!
13202	80-05-29-4	0090020100	80009	009	009		901	100			24800	0	0	3/14/2006	26000	0	26000	#DIV/0!
13202	80-05-29-4	0090020100	80009	009	009		901	100			24800	0	0	3/14/2006	26000	0	26000	#DIV/0!
14030	80-05-30-3	0090102900	80009	009	009		901	101	37	AV	61100	0	0	11/13/2007	64300	0	64300	#DIV/0!
13870	80-05-30-4	0090086900	80009	009	009		901	199			9700	17200	81600	9/5/2006	10200	16300	26500	0.324765
14185	80-05-30-4	0090115800	80009	009	009		901	511	37	F	24500	59800	0	11/9/2006	26600	60500	87100	#DIV/0!
14185	80-05-30-4	0090115800	80009	009	009		901	511	37	F	24500	59800	0	11/9/2006	26600	60500	87100	#DIV/0!
14185	80-05-30-4	0090115800	80009	009	009		901	511	37	F	24500	59800	0	11/9/2006	26600	60500	87100	#DIV/0!
14185	80-05-30-4	0090115800	80009	009	009		901	511	37	F	24500	59800	0	11/9/2006	26600	60500	87100	#DIV/0!
14185	80-05-30-4	0090115800	80009	009	009		901	511	37	F	24500	59800	0	11/9/2006	26600	60500	87100	#DIV/0!
14185	80-05-30-4	0090115800	80009	009	009		901	511	37	F	24500	59800	0	2/28/2007	26600	60500	87100	#DIV/0!
14185	80-05-30-4	0090115800	80009	009	009		901	511	37	F	24500	59800	0	11/9/2006	26600	60500	87100	#DIV/0!
14185	80-05-30-4	0090115800	80009	009	009		901	511	37	F	24500	59800	0	11/9/2006	26600	60500	87100	#DIV/0!
14185	80-05-30-4	0090115800	80009	009	009		901	511	37	F	24500	59800	0	11/9/2006	26600	60500	87100	#DIV/0!
13483	80-05-31-1	0090048200	80009	009	009		901	100			48700	0	0	9/22/2006	51200	0	51200	#DIV/0!
13483	80-05-31-1	0090048200	80009	009	009		901	100			48700	0	0	9/22/2006	51200	0	51200	#DIV/0!
13483	80-05-31-1	0090048200	80009	009	009		901	100			48700	0	0	9/22/2006	51200	0	51200	#DIV/0!
13483	80-05-31-1	0090048200	80009	009	009		901	100			48700	0	0	9/22/2006	51200	0	51200	#DIV/0!
7520	80-05-33-4	0060117700	80003	003	006		601	100			83700	0	0	12/20/2007	88100	0	88100	#DIV/0!
14017	80-05-34-1	0090101600	80009	009	009		901	199			1400	0	1052000	10/26/2007	1500	0	1500	0.001426
14092	80-05-34-2	0090109400	80009	009	009		901	100			25600	0	0	12/20/2007	27000	0	27000	#DIV/0!
7478	80-05-34-3	0060113500	80003	003	006		601	100			39000	0	0	12/20/2007	41000	0	41000	#DIV/0!
7478	80-05-34-3	0060113500	80003	003	006		601	100			39000	0	1052000	10/26/2007	41000	0	41000	0.038973
7470	80-05-34-4	0060112900	80003	003	006		601	100			138200	21100	1052000	10/26/2007	143400	19100	162500	0.154468
6675	80-05-34-5	0060033100	80003	003	006		611	540	39	F	7500	10000	0	2/28/2007	8400	9700	18100	#DIV/0!
6677	80-05-34-5	0060033300	80003	003	006		611	500			1600	0	0	2/28/2007	1700	0	1700	#DIV/0!
6676	80-05-34-5	0060033200	80003	003	006		611	500			1600	0	0	2/28/2007	1700	0	1700	#DIV/0!
13100	80-05-35-1	0090009900	80009	009	009		904	199			5100	48700	161517	11/27/2007	5400	46200	51600	0.319471
6426	80-05-35-5	0060008200	80003	003	006		611	500			6000	0	0	8/12/2007	6700	0	6700	#DIV/0!
6427	80-05-35-5	0060008300	80003	003	006		611	500			6000	0	0	8/12/2007	6700	0	6700	#DIV/0!
6428	80-05-35-5	0060008400	80003	003	006		611	511	33	P	7500	21700	0	8/12/2007	8400	21600	30000	#DIV/0!
6429	80-05-35-5	0060008500	80003	003	006		611	500			10600	0	0	8/12/2007	11800	0	11800	#DIV/0!
13430	80-05-36-1	0090042900	80009	009	009		901	199			37300	32100	0	6/22/2007	39200	30600	69800	#DIV/0!
13428	80-05-36-1	0090042700	80009	009	009		901	100			2500	0	0	6/22/2007	2500	0	2500	#DIV/0!
8931	80-06-01-1	0070049000	80005	005	007		701	100			99700	0	0	11/9/2007	104900	0	104900	#DIV/0!
8929	80-06-01-1	0070048800	80005	005	007		701	100			35600	0	0	11/9/2007	37500	0	37500	#DIV/0!
8930	80-06-01-1	0070048900	80005	005	007		701	101	49	G	29400	142100	0	11/9/2007	29500	136700	166200	#DIV/0!
9463	80-06-02-1	0070102200	80005	005	007		701	100			53600	0	0	8/23/2007	56500	0	56500	#DIV/0!
9456	80-06-02-1	0070101500	80005	005	007		701	100			41300	0	0	8/23/2007	43500	0	43500	#DIV/0!
9458	80-06-02-2	0070101700	80005	005	007		701	101			41500	9500	0	8/23/2007	42300	9200	51500	#DIV/0!
9462	80-06-02-2	0070102100	80005	005	007		701	199			23700	21600	0	8/23/2007	25000	20800	45800	#DIV/0!
9461	80-06-02-2	0070102000	80005	005	007		701	100			6900	0	0	8/23/2007	7300	0	7300	#DIV/0!
8676	80-06-02-2	0070023400	80005	005	007		701	511	39	AV	27200	79400	0	8/16/2006	28200	75600	103800	#DIV/0!
9464	80-06-02-2	0070102300	80005	005	007		701	100			16500	0	0	8/23/2007	17400	0	17400	#DIV/0!
10028	80-06-02-2	0070144100	80005	005	007		701	100			9200	0	0	8/23/2007	9700	0	9700	#DIV/0!
9935	80-06-02-2	0070023100	80005	005	007		701	100			74300	0	0	8/16/2006	78200	0	78200	#DIV/0!
9459	80-06-02-2	0070101800	80005	005	007		701	100			200	0	0	8/23/2007	100	0	100	#DIV/0!
9023	80-06-04-2	0070058200	80005	005	007		701	501			37100	0	0	3/31/2006	38700	0	38700	#DIV/0!
9022	80-06-04-2	0070058100	80005	005	007		701	100			17300	0	0	3/31/2006	18200	0	18200	#DIV/0!
9848	80-06-04-2	0020045300	80006	006	007		711	499			19500	10500	25700	8/16/2006	20200	10900	31100	1.210117
8149	80-06-04-2	0020014800	80006	006	007		709	510	39	AV	15900	45600	1	8/21/2007	16600	43400	60000	60000
8149	80-06-04-2	0020014800	80006	006	007		709	510	35	AV	15900	45600	1	8/21/2007	16600	43400	60000	60000
8080	80-06-04-2	0020007900	80006	006	007		709	500			12100	0	117000	8/9/2006	12700	0	12700	0.108547
8183	80-06-04-2	0020018200	80006	006	007		709	510	43	AV	42100	91500	63750	7/9/2007	44300	87300	131600	2.064314

8183	80-06-04-(	0020018200	80006	006	007		709	510	43	AV	42100	91500	63750	7/9/2007	44300	87300	131600	2.064314
9700	80-06-04-(	0070125900	80005	005	007		705	510	45	AV	19800	141900	0	6/18/2007	20300	140400	160700	#DIV/0!
9604	80-06-04-(	0070116300	80005	005	007		705	510	43	AV	21100	85600	102007	5/14/2007	21700	84400	106100	1.040125
9604	80-06-04-(	0070116300	80005	005	007		705	510	43	AV	21100	85600	0	6/20/2007	21700	84400	106100	#DIV/0!
9929	80-06-04-(	0070142000	80005	005	007		716	540	55	AV	18500	101200	0	3/1/2006	19300	96500	115800	#DIV/0!
8329	80-06-04-(	0020032800	80006	006	007		709	510	35	F	14600	42600	15900	2/12/2007	15400	40500	55900	3.515723
8381	80-06-04-(	0020038000	80006	006	007		709	540	39	AV	12700	7400	8000	4/11/2006	13400	7000	20400	2.55
8215	80-06-04-(	0020021400	80006	006	007		709	540	39	F	3500	2500	0	4/27/2007	3700	2400	6100	#DIV/0!
8215	80-06-04-(	0020021400	80006	006	007		709	540	39	F	3500	2500	4500	10/24/2006	3700	2400	6100	1.355556
8369	80-06-04-(	0020036800	80006	006	007		709	510	39	AV	9200	66800	24390.3	7/9/2007	9700	63500	73200	3.001193
8368	80-06-04-(	0020036700	80006	006	007		709	599			4000	3100	24390.3	7/9/2007	4200	3100	7300	0.299299
8372	80-06-04-(	0020037100	80006	006	007		709	510	39	AV	12300	62500	0	5/24/2007	12900	59500	72400	#DIV/0!
8102	80-06-04-(	0020010100	80006	006	007		709	500			8700	0	0	1/31/2007	9100	0	9100	#DIV/0!
8371	80-06-04-(	0020037000	80006	006	007		709	500			2900	0	0	5/24/2007	3100	0	3100	#DIV/0!
8103	80-06-04-(	0020010200	80006	006	007		709	510	39	AV	12300	48200	8000	10/24/2007	12900	45900	58800	7.35
8079	80-06-04-(	0020007800	80006	006	007		709	510	39	AV	12100	95000	117000	8/9/2006	12700	91000	103700	0.886325
8374	80-06-04-(	0020037300	80006	006	007		709	510	43	AV	12100	84300	64000	8/25/2006	12700	80400	93100	1.454688
8021	80-06-04-(	0020020000	80006	006	007		709	510	43	AV	2500	60500	0	4/27/2007	2700	58100	60800	#DIV/0!
8020	80-06-04-(	0020001900	80006	006	007		709	500			800	0	0	4/27/2007	800	0	800	#DIV/0!
9020	80-06-05-(	0070057900	80005	005	007		701	511	39	G	29500	82400	0	3/31/2006	30700	78500	109200	#DIV/0!
9633	80-06-05-(	0070119200	80005	005	007		701	511	45	AV	19700	87700	100000	2/8/2006	20500	83500	104000	1.04
9633	80-06-05-(	0070119200	80005	005	007		701	511	45	AV	19700	87700	100000	2/8/2006	20500	83500	104000	1.04
9632	80-06-05-(	0070119100	80005	005	007		701	501			3500	0	3800	1/26/2006	3600	0	3600	0.947368
8179	80-06-05-(	0020017800	80006	006	007		709	510	39	G	13100	85400	99900	11/12/2007	13800	81700	95500	0.955956
8257	80-06-05-(	0020025600	80006	006	007		709	510	37	G	11900	73000	38900	8/25/2006	12500	69500	82000	2.107969
8401	80-06-05-(	0020040000	80006	006	007		709	510	47	G	12100	94900	92442	5/15/2007	12700	90800	103500	1.119621
8401	80-06-05-(	0020040000	80006	006	007		709	510	47	G	12100	94900	92442	5/15/2007	12700	90800	103500	1.119621
8402	80-06-05-(	0020040100	80006	006	007		709	510	39	G	6100	75700	0	7/3/2007	6400	72200	78600	#DIV/0!
8354	80-06-05-(	0020035300	80006	006	007		709	510	39	AV	9100	79900	75000	9/1/2006	9500	76100	85600	1.141333
8354	80-06-05-(	0020035300	80006	006	007		709	510	39	AV	9100	79900	75000	9/1/2006	9500	76100	85600	1.141333
8403	80-06-05-(	0020040200	80006	006	007		709	500			3000	0	0	7/3/2007	3200	0	3200	#DIV/0!
8729	80-06-05-(	0070028700	80005	005	007		703	510	45	G	29200	116600	0	2/5/2007	30200	111100	141300	#DIV/0!
8689	80-06-06-(	0070024700	80005	005	007		701	501			400	0	0	3/7/2006	400	0	400	#DIV/0!
8688	80-06-06-(	0070024600	80005	005	007		701	511	39	AV	18400	75400	0	3/7/2006	19100	72000	91100	#DIV/0!
9647	80-06-06-(	0070120600	80005	005	007		701	199			58500	2800	0	2/21/2006	61600	2700	64300	#DIV/0!
9514	80-06-06-(	0070107300	80005	005	007		701	511	43	AV	18200	70800	0	3/22/2006	18900	67400	86300	#DIV/0!
9676	80-06-06-(	0070123500	80005	005	007		701	511	45	AV	28500	112800	108000	5/14/2007	29500	107500	137000	1.268519
9756	80-06-06-(	0070131500	80005	005	007		702	510	47	AV	24900	184300	0	9/10/2007	25800	182500	208300	#DIV/0!
9683	80-06-06-(	0070124200	80005	005	007		702	510	45	AV	24700	121500	127500	12/12/2006	25600	119800	145400	1.140392
9683	80-06-06-(	0070124200	80005	005	007		702	510	45	AV	24700	121500	90000	11/8/2006	25600	119800	145400	1.615556
9039	80-06-06-(	0070144400	80005	005	007		702	510	47	AV	18800	198000	0	10/22/2007	19500	196100	215600	#DIV/0!
8523	80-06-07-(	0070008100	80005	005	007		701	101			45100	11700	0	12/21/2006	47400	11600	59000	#DIV/0!
8526	80-06-08-(	0070008400	80005	005	007		701	100			39500	0	0	8/31/2006	41600	0	41600	#DIV/0!
8526	80-06-08-(	0070008400	80005	005	007		701	100			39500	0	0	8/31/2006	41600	0	41600	#DIV/0!
8525	80-06-08-(	0070008300	80005	005	007		701	100			22500	0	0	8/31/2006	23700	0	23700	#DIV/0!
8738	80-06-08-(	0070029600	80005	005	007		701	100			1900	0	0	4/27/2007	2000	0	2000	#DIV/0!
9401	80-06-11-(	0070096000	80005	005	007		701	101	47	G	27500	142500	298787	1/8/2007	27600	137100	164700	0.551229
17264	80-06-11-(	0070117100	80005	005	007		701	199			1200	0	0	6/8/2006	1300	0	1300	#DIV/0!
8728	80-06-12-(	0070028600	80005	005	007		701	100			53700	0	0	5/4/2006	56600	0	56600	#DIV/0!
8595	80-06-12-(	0070015300	80005	005	007		701	100			10800	0	0	12/18/2006	11400	0	11400	#DIV/0!
8595	80-06-12-(	0070015300	80005	005	007		701	100			10800	0	0	12/18/2006	11400	0	11400	#DIV/0!
8595	80-06-12-(	0070015300	80005	005	007		701	100			10800	0	62038	4/27/2007	11400	0	11400	0.183758
8595	80-06-12-(	0070015300	80005	005	007		701	100			10800	0	96739	4/27/2007	11400	0	11400	0.117843
8594	80-06-13-(	0070015200	80005	005	007		701	100			49500	0	0	12/18/2006	52100	0	52100	#DIV/0!
9567	80-06-13-(	0070112600	80005	005	007		701	101	37	AV	14600	0	0	10/15/2007	15300	0	15300	#DIV/0!
9567	80-06-13-(	0070112600	80005	005	007		701	101	37	AV	14600	0	0	10/15/2007	15300	0	15300	#DIV/0!
9567	80-06-13-(	0070112600	80005	005	007		701	101	37	AV	14600	0	0	10/15/2007	15300	0	15300	#DIV/0!
8749	80-06-13-(	0070030700	80005	005	007		701	100			78400	4300	0	8/24/2007	82600	4200	86800	#DIV/0!
16891	80-06-14-(	0070052200	80005	005	007		701	101	47	AV	34200	136200	80000	1/18/2006	34600	130900	165500	2.06875
17170	80-06-14-(	0070151800	80005	005	007		701	100			2800	0	0	6/14/2006	2900	0	2900	#DIV/0!
8996	80-06-15-(	0070055500	80005	005	007		701	100			41000	0	0	3/14/2007	43200	0	43200	#DIV/0!
8996	80-06-15-(	0070055500	80005	005	007		701	100			41000	0	0	8/13/2007	43200	0	43200	#DIV/0!
8995	80-06-15-(	0070055400	80005	005	007		701	100			32100	0	0	8/13/2007	33800	0	33800	#DIV/0!
8866	80-06-16-(	0070042500	80005	005	007		701	101	37	AV	32900	69600	0	10/15/2007	33300	67000	100300	#DIV/0!
8862	80-06-16-(	0070042100	80005	005	007		701	541	45	AV	26100	13700	0	10/15/2007	27000	13100	40100	#DIV/0!
8860	80-06-17-(	0070041900	80005	005	007		701	100			51500	0	0	6/4/2007	54200	0	54200	#DIV/0!
8859	80-06-17-(	0070041800	80005	005	007		701	100			25200	0	0	6/4/2007	26600	0	26600	#DIV/0!
8857	80-06-17-(	0070041600	80005	005	007		701	100			24900	0	0	6/4/2007	26200	0	26200	#DIV/0!
17259	80-06-17-(	0070126500	80005	005	007		701	101	35	AV	29300	62400	0	7/21/2006	29300	60100	89400	#DIV/0!
9331	80-06-17-(	0070089000	80005	005	007		701	100			104200	0	0	7/21/2006	109700	0	109700	#DIV/0!
9331	80-06-17-(	0070089000	80005	005	007		701	100			104200	0	0	7/21/2006	109700	0	109700	#DIV/0!
9330	80-06-17-(	0070088900	80005	005	007		701	100			99600	0	0	7/21/2006	104900	0	104900	#DIV/0!
9330	80-06-17-(	0070088900	80005	005	007		701	100			99600	0	0	7/21/2006	104900	0	104900	#DIV/0!
9329	80-06-17-(	0070088800	80005	005	007		701	100			50500	0	0	7/21/2006	53200	0	53200	#DIV/0!
9329	80-06-17-(	0070088800	80005	005	007		701	100			50500	0	0	7/21/2006	53200	0	53200	#DIV/0!
8890	80-06-18-(	0070044900	80005	005	007		701	100			84800	0	0	5/31/2007	89200	0	89200	#DIV/0!
8898	80-06-18-(	0070045700	80005	005	007		701	100			2800	0	0	5/31/2007	2900	0	2900	#DIV/0!
8889	80-06-18-(	0070044800	80005	005	007		701	199			48900	11900	0	5/31/2007	51400	11700	63100	#DIV/0!
8664	80-06-18-(	0070022200	80005	005	007		711	420			15600	45200	0	12/4/2007	16200	47200	63400	#DIV/0!
9374	80-06-19-(	0070093300	80005	005	007		701	100			78800	0	241490	6/27/2006	82900	0	82900	0.343285
9367	80-06-20-(	0070092600	80005	005	007		701	100			51900	0	0	7/24/2007	54600	0	54600	#DIV/0!
9368	80-06-20-(	0070092700	80005	005	007		701	100			54800	0	0	7/24/2007	57700	0	57700	#DIV/0!
9369	80-06-20-(	0070092800	80005	005	007		701	100			82700	0	0	7/24/2007	87000	0	87000	#DIV/0!
9370	80-06-20-(	0070092900	80005	005	007		701	100			34800	0	0	7/24/2007	34800	0	34800	#DIV/0!
9933	80-06-20-(	0070143300	80005	005	007		701	101	43	AV	30000	94500	0	7/24/2007	30000	90900	120900	#DIV/0!
17032	80-06-22-(	0070061400	80005	005	007		701	100			32200	0	0	5/31/2007	33900	0	33900	#DIV/0!
4095	80-06-27-(	0050113000	80001	001	005		501	101	49	AV	64300	228300	0	2/7/2007	66300	207600	273900	#DIV/0!
17277	80-06-27-(	0050187100	80001	001	005		501	501			1400	0	5500	11/6/2006	1500	0	1500	0.272727
17277	80-06-27-(	0050187100	80001	001	005		501	501			1400	0	5500	11/6/2006	1500	0	1500	0.272727
17277	80-06-27-(	0050187100	80001	001	005		501	501			1400	0	5500	11/6/2006	1500	0	1500	0.272727
3581	80-06-27-(	0050061600	80001	001	005		501	501			2800	0	0	4/28/2006	3000	0	3000	#DIV/0!
3431	80-06-28-(	0050046600	80001	001	005		501	101	45	G	119300	262600	0	5/15/2006	124300	238800	363100	#DIV/0!
3431	80-06-28-(	0050046600	80001	001	005		501	101	55	AV	119300	262600	0	5/15/2006	124300	238800	363100	#DIV/0!
4293	80-06-29-(	0050132800	80001	001	005		501	100			77700	0	0	7/24/2007	81900	0	81900	#DIV/0!
3920	80-06-29-(	0050095500	80001	001	005		501	511	47	AV	27800	125500	110000	5/3/2006	30400	124900	155300	1.411818
3920	80-06-29-(	0050095500	80001	001	005		501	511	47	AV	27800	125500	0	2/21/2006	30400	124900	155300	#DIV/0!
17276	80-06-29-(	0050183900	80001	001	005		501	101			1500	59400	42468	3/1/2006	1500	54000	55500	1.306866
17276	80-06-29-(	0050183900	80001	001	005		501	101			1500	59400	42468	3/1/2006	1500	54000	55500	1.306866
17276	80-06-29-(	0050183900	80001	001	005		501	101			1500	59400	42468	3/1/2006	1500	54000	55500	1.306866
4047	80-06-29-(	0050108200	80001	001	005		501	511	37	G	28600	85500	0	4/17/2007	31300	82400	113700	#DIV/0!
3966	80-06-30-(	0050100100	80001	001	005		501	101	35	AV	28100	43800	0	8/27/2007	28100	39800	67900	#DIV/0!
17188	80-06-30-(	0050180200	80001	001	005		501	510	49	AV	27200	263400	0	8/27/2007	29800	262500	292300	#DIV/0!
3442	80-06-30-(	0050047700	80001	001	005		501	100			53300	0	0	2/2/2007	56100	0	56100	#DIV/0!
3442	80-06-30-(	0050047700	80001	001	005		501	100			53300	0	0	6/19/2007	56100	0	56100	#DIV/0!
3442	80-06-30-(	0050047700	80001	001	005		501	100			53300	0	0	2/2/2007	56100	0	56100	#DIV/0!
3442	80-06-30-(	0050047700	80001	001	005		501	100			53300	0	0	2/2/2007	56100	0	56100	#DIV/0!
4337	80-06-30-(	0050137200	80001	001	005		501	511	43	G	18500	114400	0	11/19/2007	20400	114000	134400	#DIV/0!
4620	80-06-32-(	0050165500	80001	001	005		523	510	43	AV	19000	100900	140000	8/24/2006	20500	101800	122300	0.873571
4509	80-06-32-(	0050154400	80001	001	005		514	510	45	AV	19000	104400	0	6/5/2006	20000	105500	125500	#DIV/0!
3282	80-06-32-(	0050031700	80001	001	005		514	510	45	AV	19600	95200	99800	4/21/2006	20600	97100	117700	1.179359
3563	80-06-33-(	0050059800	80001	001	005		501	100			48400	0	0	10/29/2007	50900	0	50900	#DIV/0!
3563	80-06-33-(	0050059800	80001	001	005		501	100			48400	0	0	10/29/2007	50900	0	50900	#DIV/0!
3564	80-06-34-(	0050059900	80001	001	005		501	100			7900	0	0	10/29/2007	8400	0	8400	#DIV/0!
3564	80-06-34-(	0050059900	80001	001	005		501	100			7900	0	0	10/29/2007	8400	0	8400	#DIV/0!
3800	80-06-35-(	0050083500	80001	001	005		501	100			30900	0	0	11/5/2007	32500	0	32500	#DIV/0!
17284	80-06-35-(	0050181200	80001	001	005		501	100			4700	0	30000	7/25/2006	4900	0	4900	0.163333
15766	80-07-03-(	0100004600	80010	010	010		1001	511	39	G	22200	79800	0	2/2/2006	23700	86100	109800	#DIV/0!
16334	80-07-04-(	0100061400	80010	010	010		1001	511	45	AV	19400	153200	157433	5/14/2007	21000	165000	186000	1.181455
16335	80-07-04-(	0100061500	80010	010	010		1001	501			3200	0	157433	5/14/2007	3300	0	3300	0.020961
8592	80-07-06-(	0070015000	80005	005	007		701	101	45	AV	26000	95100	0	12/18/2006	26000	91600	117600	#DIV/0!
8592	80-07-06-(	0070015000	80005	005	007		701	101	45	AV	26000	95100	239791	4/27/2007	26000	91600	117600	0.490427
17174	80-07-06-(	0070023200	80005	005	007		701	101			15800	0	0	12/18/2006	16600	0	16600	#DIV/0!

17174	80-07-06-(	0070023200	80005	005	007		701	101			15800	0	96739	4/27/2007	16600	0	16600	0.171596
17174	80-07-06-(	0070023200	80005	005	007		701	101			15800	0	239791	4/27/2007	16600	0	16600	0.069227
8591	80-07-06-(	0070014900	80005	005	007		701	100			19100	0	62038	4/27/2007	20100	0	20100	0.323995
8591	80-07-06-(	0070014900	80005	005	007		701	100			19100	0	0	12/18/2006	20100	0	20100	#DIV/0!
8845	80-07-07-(	0070040400	80005	005	007		701	100			25200	0	0	8/24/2007	26500	0	26500	#DIV/0!
8846	80-07-07-(	0070040500	80005	005	007		701	199			1100	5000	0	8/24/2007	900	4800	5700	#DIV/0!
8849	80-07-07-(	0070040800	80005	005	007		701	100			16700	0	0	8/24/2007	17500	0	17500	#DIV/0!
8851	80-07-07-(	0070041000	80005	005	007		701	100			12000	0	0	8/24/2007	12700	0	12700	#DIV/0!
8847	80-07-07-(	0070040600	80005	005	007		701	100			42000	0	0	8/24/2007	44200	0	44200	#DIV/0!
15948	80-07-08-(	0100022800	80010	010	010		1001	100			9400	0	0	8/24/2007	9900	0	9900	#DIV/0!
15949	80-07-08-(	0100022900	80010	010	010		1001	101	39	G	82600	80800	0	8/24/2007	86000	80800	166800	#DIV/0!
15946	80-07-08-(	0100022600	80010	010	010		1001	100			26000	0	0	8/24/2007	27400	0	27400	#DIV/0!
15947	80-07-08-(	0100022700	80010	010	010		1001	100			40600	0	0	8/24/2007	42700	0	42700	#DIV/0!
15521	80-07-09-(	0030052000	80011	011	010		1004	510	45	AV	10300	92900	1	7/21/2006	10300	91600	101900	101900
15521	80-07-09-(	0030052000	80011	011	010		1004	510	45	AV	10300	92900	48000	7/21/2006	10300	91600	101900	2.122917
15364	80-07-09-(	0030036300	80011	011	010		1004	510	37	AV	5200	61200	0	10/30/2006	5200	60500	65700	#DIV/0!
15365	80-07-09-(	0030036400	80011	011	010		1004	500			2600	0	0	10/30/2006	2600	0	2600	#DIV/0!
15272	80-07-10-(	0030027100	80011	011	010		1004	540	39	AV	5300	22400	0	11/20/2007	5300	22200	27500	#DIV/0!
15273	80-07-10-(	0030027200	80011	011	010		1004	510	39	AV	5000	57800	0	11/20/2007	5000	57100	62100	#DIV/0!
15271	80-07-10-(	0030027000	80011	011	010		1004	500			5300	0	0	11/20/2007	5300	0	5300	#DIV/0!
16529	80-07-10-(	0030065000	80011	011	010		1004	500			8300	0	6500	7/21/2006	8300	0	8300	1.276923
15182	80-07-10-(	0030018100	80011	011	010		1004	510	37	G	5700	60800	31802	2/12/2007	5700	60200	65900	2.072197
15268	80-07-10-(	0030026700	80011	011	010		1005	510	33	F	600	16800	1	3/26/2007	600	16800	17400	17400
15599	80-07-10-(	0030059800	80011	011	010		1004	510	35	AV	5900	46500	47000	2/27/2006	5900	45700	51600	1.097872
16035	80-07-12-(	0100031500	80010	010	010		1001	100			51400	0	81800	9/26/2006	54200	0	54200	0.662592
16765	80-07-13-(	0100024100	80010	010	010		1001	101	45	AV	20300	75100	15000	5/9/2006	20300	75100	95400	6.36
16251	80-07-15-(	0100053100	80010	010	010		1001	100			24000	0	120000	12/8/2006	25300		25300	0.210833
16534	80-07-15-(	0100077000	80010	010	010		1001	101	37	AV	19000	37700	0	6/2/2006	19000	37700	56700	#DIV/0!
15674	80-07-15-(	0030067300	80011	011	010		1005	400			5400	0	62500	2/16/2006	5700	0	5700	0.0912
15674	80-07-15-(	0030067300	80011	011	010		1005	400			5400	0	62500	2/16/2006	5700	0	5700	0.0912
15382	80-07-15-(	0030038100	80011	011	010		1004	510	33	AV	6500	27800	20000	2/26/2007	6500	27400	33900	1.695
15195	80-07-16-(	0030019400	80011	011	010		1004	500			700	0	0	10/31/2006	400	0	400	#DIV/0!
15195	80-07-16-(	0030019400	80011	011	010		1004	500			700	0	0	10/31/2006	400	0	400	#DIV/0!
16480	80-07-16-(	0030073700	80011	011	010		1004	500			300	0	0	10/31/2006	100	0	100	#DIV/0!
16480	80-07-16-(	0030073700	80011	011	010		1004	500			300	0	0	10/31/2006	100	0	100	#DIV/0!
15416	80-07-16-(	0030041500	80011	011	010		1004	500			1100	0	1	1/9/2007	900	0	900	900
16333	80-07-16-(	0100061300	80010	010	010		1001	511	45	G	22900	147100	130128	11/12/2007	24400	156800	181200	1.392475
15374	80-07-16-(	0030037300	80011	011	010		1004	510	33	AV	6300	17500	18000	11/17/2006	6300	17300	23600	1.311111
15374	80-07-16-(	0030037300	80011	011	010		1004	510	33	AV	6300	17500	0	11/17/2006	6300	17300	23600	#DIV/0!
15660	80-07-16-(	0030065900	80011	011	010		1004	540	55	AV	5400	58700	0	3/19/2007	5400	58200	63600	#DIV/0!
15415	80-07-16-(	0030041400	80011	011	010		1004	500			500	0	1	1/9/2007	500	0	500	500
15413	80-07-16-(	0030041200	80011	011	010		1004	540	39	F	1200	7100	0	1/9/2007	1200	7000	8200	#DIV/0!
15529	80-07-16-(	0030052800	80011	011	010		1005	510	39	AV	7200	69700	46500	4/25/2006	7200	69700	76900	1.653763
15394	80-07-16-(	0030039300	80011	011	010		1004	510	37	G	4100	60700	0	10/17/2007	4100	60100	64200	#DIV/0!
16545	80-07-16-(	0030074500	80011	011	010		1004	540	55	AV	5900	43400	0	10/3/2007	5900	43000	48900	#DIV/0!
16546	80-07-16-(	0030074400	80011	011	010		1004	500			1600	0	0	10/3/2007	1600		1600	#DIV/0!
15202	80-07-16-(	0030020100	80011	011	010		1004	540	55	AV	9100	71500	48000	2/15/2007	9100	70400	79500	1.65625
15202	80-07-16-(	0030020100	80011	011	010		1004	540	55	AV	9100	71500	48000	2/15/2007	9100	70400	79500	1.65625
15908	80-07-17-(	0100018800	80010	010	010		1001	199			66300	2200	0	10/4/2007	69800	2200	72000	#DIV/0!
15908	80-07-17-(	0100018800	80010	010	010		1001	199			66300	2200	0	11/2/2007	69800	2200	72000	#DIV/0!
16237	80-07-17-(	0100051700	80010	010	010		1001	511	45	G	20800	105100	0	11/2/2007	22300	112900	135200	#DIV/0!
8850	80-07-18-(	0070040900	80005	005	007		701	100			29700	0	0	8/24/2007	31300	0	31300	#DIV/0!
9654	80-07-18-(	0070121300	80005	005	007		701	100			15500	0	0	8/2/2007	16300	0	16300	#DIV/0!
9654	80-07-18-(	0070121300	80005	005	007		701	100			15500	0	0	8/2/2007	16300	0	16300	#DIV/0!
9654	80-07-18-(	0070121300	80005	005	007		701	100			15500	0	0	8/2/2007	16300	0	16300	#DIV/0!
8852	80-07-18-(	0070041100	80005	005	007		701	100			20300	0	0	8/24/2007	21400	0	21400	#DIV/0!
8853	80-07-18-(	0070041200	80005	005	007		701	100			8100	0	0	8/24/2007	8500	0	8500	#DIV/0!
15888	80-07-24-(	0100016800	80010	010	010		1001	100			95500	0	0	7/3/2007	100600	0	100600	#DIV/0!
11208	80-07-25-(	0080020700	80007	007	008		801	511	37	G	25600	82300	47700	3/8/2006	25600	80900	106500	2.232704
4831	80-07-28-(	0050186800	80001	001	005		501	100			26100	0	0	7/12/2007	27500	0	27500	#DIV/0!
4831	80-07-28-(	0050186800	80001	001	005		501	100			26100	0	0	7/12/2007	27500	0	27500	#DIV/0!
4827	80-07-28-(	0050186400	80001	001	005		501	100			12700	0	0	7/12/2007	13400	0	13400	#DIV/0!
4100	80-07-32-(	0050113500	80001	001	005		501	511	37	AV	17700	45100	2000	11/5/2007	19500	45100	64600	32.3
3709	80-07-32-(	0050074400	80001	001	005		501	100			52200	0	0	7/7/2006	54900	0	54900	#DIV/0!
3709	80-07-32-(	0050074400	80001	001	005		501	100			52200	0	0	6/29/2007	54900	0	54900	#DIV/0!
12647	80-07-33-(	0080159800	80007	007	008		801	100			20100	0	44414	2/21/2006	21200	0	21200	0.477327
17223	80-07-33-(	0080126900	80007	007	008		801	501			4400	5500	0	8/22/2007	4700	5600	10300	#DIV/0!
11904	80-07-34-(	0080090300	80007	007	008		801	101	43	AV	44600	4200	0	5/18/2007	47000	4400	51400	#DIV/0!
11904	80-07-34-(	0080090300	80007	007	008		801	101	43	AV	44600	4200	0	5/4/2007	47000	4400	51400	#DIV/0!
11903	80-07-34-(	0080090200	80007	007	008		801	100			53200	0	0	5/18/2007	56000	0	56000	#DIV/0!
11903	80-07-34-(	0080090200	80007	007	008		801	100			53200	0	0	5/4/2007	56000	0	56000	#DIV/0!
11905	80-07-34-(	0080090400	80007	007	008		801	100			53300	0	0	5/18/2007	56100	0	56100	#DIV/0!
11905	80-07-34-(	0080090400	80007	007	008		801	100			53300	0	0	5/4/2007	56100	0	56100	#DIV/0!
12556	80-07-34-(	0080134500	80007	007	008		801	540	45	AV	23900	33300	10000	6/15/2006	23900	32300	56200	5.62
11090	80-07-36-(	0080008900	80007	007	008		801	100			2200	0	182400	1/13/2006	2400	0	2400	0.013158
11090	80-07-36-(	0080008900	80007	007	008		801	100			2200	0	0	7/3/2007	2400	0	2400	#DIV/0!
11092	80-07-36-(	0080009100	80007	007	008		801	100			16500	0	0	7/3/2007	17400	0	17400	#DIV/0!
11091	80-07-36-(	0080009000	80007	007	008		801	100			53100	0	0	7/3/2007	55900	0	55900	#DIV/0!
11341	80-07-36-(	0080034000	80007	007	008		801	199			6500	400	0	6/8/2007	6800	400	7200	#DIV/0!
17225	80-07-36-(	0080121300	80007	007	008		801	101			62200	0	0	7/3/2007	65400	0	65400	#DIV/0!
16042	80-08-06-(	0100032200	80010	010	010		1001	101			52000	200	0	8/25/2006	54700	200	54900	#DIV/0!
16042	80-08-06-(	0100032200	80010	010	010		1001	101			52000	200	0	8/25/2006	54700	200	54900	#DIV/0!
16406	80-08-07-(	0100068600	80010	010	010		1001	199			91800	700	157840	12/5/2006	96600	700	97300	0.616447
16041	80-08-08-(	0100032100	80010	010	010		1001	100			50500	0	0	8/25/2006	53100	0	53100	#DIV/0!
16583	80-08-08-(	0100080900	80010	010	010		1001	101	39	AV	3700	0	0	5/9/2007	3900	0	3900	#DIV/0!
15750	80-08-18-(	0100003000	80010	010	010		1001	100			51200	0	0	5/29/2007	53900	0	53900	#DIV/0!
15751	80-08-18-(	0100003100	80010	010	010		1001	199			43600	300	0	5/29/2007	45900	300	46200	#DIV/0!
15748	80-08-18-(	0100002800	80010	010	010		1001	100			101900	0	0	5/29/2007	107200	0	107200	#DIV/0!
15982	80-08-19-(	0100026200	80010	010	010		1001	101	47	G	54900	190500	0	7/3/2007	56800	190500	247300	#DIV/0!
11704	80-08-30-(	0080070300	80007	007	008		801	511	39	AV	17400	62200	0	7/3/2007	17400	60800	78200	#DIV/0!
11340	80-08-31-(	0080033900	80007	007	008		801	511	39	AV	15100	45600	0	4/6/2007	15100	44800	59900	#DIV/0!
11635	80-08-31-(	0080083400	80007	007	008		801	511	45	AV	21400	81800	60000	5/14/2007	21400	79900	101300	1.688333
11138	80-08-31-(	0080013700	80007	007	008		804	510	37	AV	17000	40200	56000	3/27/2006	17000	40700	57700	1.030357
11803	80-08-31-(	0080080200	80007	007	008		804	510	37	AV	13300	47500	49000	6/11/2007	13300	48200	61500	1.255102
12603	80-09-06-(	0080155300	80007	007	008		801	100			37000	0	136980	5/1/2006	38900	0	38900	0.283983
11261	80-09-08-(	0080026000	80007	007	008		801	100			52000	0	0	1/26/2007	54800	0	54800	#DIV/0!
11261	80-09-08-(	0080026000	80007	007	008		801	100			52000	0	0	1/26/2007	54800	0	54800	#DIV/0!
11261	80-09-08-(	0080026000	80007	007	008		801	100			52000	0	0	1/26/2007	54800	0	54800	#DIV/0!
11261	80-09-08-(	0080026000	80007	007	008		801	100			52000	0	0	1/26/2007	54800	0	54800	#DIV/0!
11261	80-09-08-(	0080026000	80007	007	008		801	100			52000	0	0	1/26/2007	54800	0	54800	#DIV/0!
11329	80-09-08-(	0080032800	80007	007	008		801	101	47	G	120400	117300	0	1/26/2007	125600	119700	245300	#DIV/0!
11329	80-09-08-(	0080032800	80007	007	008		801	101	47	G	120400	117300	0	1/26/2007	125600	119700	245300	#DIV/0!
11329	80-09-08-(	0080032800	80007	007	008		801	101	47	G	120400	117300	0	1/26/2007	125600	119700	245300	#DIV/0!
11329	80-09-08-(	0080032800	80007	007	008		801	101	47	G	120400	117300	0	1/26/2007	125600	119700	245300	#DIV/0!
11329	80-09-08-(	0080032800	80007	007	008		801	101	47	G	120400	117300	0	1/26/2007	125600	119700	245300	#DIV/0!
11054	80-09-08-(	0080005300	80007	007	008		802	500			6200	0	0	6/23/2006	6200	0	6200	#DIV/0!
11335	80-09-08-(	0080033400	80007	007	008		802	510	37	AV	7500	48700	60300	2/12/2007	7500	51800	59300	0.983416
11336	80-09-08-(	0080033500	80007	007	008		802	500			5200	0	60300	2/12/2007	5200	0	5200	0.086235
11297	80-09-08-(	0080029600	80007	007	008		802	500			5100	0	3500	4/17/2006	5100	0	5100	1.457143
11297	80-09-08-(	0080029600	80007	007	008		802	500			5100	0	0	6/14/2007	5100	0	5100	#DIV/0!
11295	80-09-08-(	0080029400	80007	007	008		802	500			6200	0	0	6/14/2007	6200	0	6200	#DIV/0!
11295	80-09-08-(	0080029400	80007	007	008		802	500			6200	0	3500	4/17/2006	6200	0	6200	1.771429
11296	80-09-08-(	0080029500	80007	007	008		802	500			3900	0	3500	4/17/2006	3900	0	3900	1.114286
11296	80-09-08-(	0080029500	80007	007	008		802	500			3900	0	0	6/14/2007	3900	0	3900	#DIV/0!
11052	80-09-08-(	0080005100	80007	007	008		802	500			7100	0	0	6/23/2006	7100	0	7100	#DIV/0!
11051	80-09-08-(	0080005000	80007	007	008		802	500			7100	0	0	6/23/2006	7100	0	7100	#DIV/0!
11053	80-09-08-(	0080005200	80007	007	008		802	510	37	G	7100	36200	0	6/23/2006	7100	38400	45500	#DIV/0!
11356	80-09-08-(	0080035500	80007	007	008		802	500			1000	0	0	3/2/2006	1000	0	1000	#DIV/0!
11355	80-09-08-(	0080035400	80007	007	008		802	500			2000	0	0	3/2/2006	2000	0	2000	#DIV/0!
11357	80-09-08-(	0080035600	80007	007	008		802	510	33	P	6400	14000	0	3/2/2006	6400	14800	21200	#DIV/0!
12496	80-09-08-(	0080150100	80007	007	008		802	500			3000	0	0	3/2/2006	3000	0	3000	#DIV/0!
11358	80-09-08-(	0080035700	80007	007	008		802	500			3700	0	0	3/2/2006	3700	0	3700	#DIV/0!

11359	80-09-08-[	0080150200	80007	007	008		802	500			200	0	0	3/2/2006	200	0	200	#DIV/0!
11257	80-09-17-	0080025600	80007	007	008		801	100			3300	0	20000	11/17/2006	3500	0	3500	0.175
12434	80-09-17-	0080143300	80007	007	008		801	541	45	AV	17000	43400	0	5/15/2007	17000	42900	59900	#DIV/0!
12434	80-09-17-	0080143300	80007	007	008		801	541	45	P	17000	43400	0	5/15/2007	17000	42900	59900	#DIV/0!
12561	80-09-17-(	0080152800	80007	007	008		801	100			101900	0	313333	4/25/2006	107300	0	107300	0.342447
12594	80-09-17-(	0080154700	80007	007	008		801	101	49	G	26300	172500	0	4/25/2006	26500	176100	202600	#DIV/0!
12594	80-09-17-(	0080154700	80007	007	008		801	101	49	G	26300	172500	0	4/25/2006	26500	176100	202600	#DIV/0!
12594	80-09-17-(	0080154700	80007	007	008		801	101	49	G	26300	172500	0	4/25/2006	26500	176100	202600	#DIV/0!
12594	80-09-17-(	0080154700	80007	007	008		801	101	49	G	26300	172500	0	4/25/2006	26500	176100	202600	#DIV/0!
12594	80-09-17-(	0080154700	80007	007	008		801	101	49	G	26300	172500	0	4/25/2006	26500	176100	202600	#DIV/0!
12353	80-09-19-	0080135200	80007	007	008		805	511	43	G	20600	74400	104900	1/28/2007	20600	79100	99700	0.950429
11289	80-09-19-(	0080028800	80007	007	008		805	511	33	F	23700	30800	29000	10/10/2006	23700	32800	56500	1.948276
11289	80-09-19-(	0080028800	80007	007	008		805	511	33	F	23700	30800	0	10/10/2006	23700	32800	56500	#DIV/0!
11331	80-09-19-(	0080033000	80007	007	008		801	511	45	AV	21700	77100	0	8/24/2007	21700	74700	96400	#DIV/0!
11633	80-09-19-[	0080063200	80007	007	008		805	540	39	AV	15700	19000	20001	11/28/2006	15700	20200	35900	1.79491
11259	80-09-29-(	0080025800	80007	007	008		801	101			5400	0	0	2/22/2007	5700	0	5700	#DIV/0!
11823	80-09-30-(	0080082200	80007	007	008		801	100			51100	0	34218	11/8/2007	53800	0	53800	1.572272
11824	80-09-30-(	0080082300	80007	007	008		801	101	47	G	64200	141700	34218	11/8/2007	66400	144700	211100	6.169268
11721	80-09-30-(	0080072000	80007	007	008		801	100			23200	0	0	11/8/2007	24400	0	24400	#DIV/0!
11721	80-09-30-(	0080072000	80007	007	008		801	100			23200	0	34218	11/8/2007	24400	0	24400	0.713075
11722	80-09-30-(	0080072100	80007	007	008		801	100			500	0	34218	11/8/2007	200	0	200	0.005845
11825	80-09-30-(	0080082400	80007	007	008		801	501			1500	0	0	11/8/2007	1600	0	1600	#DIV/0!
11822	80-09-31-(	0080082100	80007	007	008		801	100			4200	0	0	11/8/2007	4400	0	4400	#DIV/0!
12636	80-09-31-(	0080158700	80007	007	008		801	100			1100	0	0	11/8/2007	1100	0	1100	#DIV/0!
11821	80-09-31-(	0080082000	80007	007	008		801	100			55000	0	0	11/8/2007	57800	0	57800	#DIV/0!
11198	80-10-02-(	0080019700	80007	007	008		801	100			12000	0	0	1/2/2007	12700	0	12700	#DIV/0!
3466	80-10-05-(	0050050100	80001	001	005		501	100			5100	0	0	7/19/2007	5400	0	5400	#DIV/0!
3466	80-10-05-(	0050050100	80001	001	005		501	100			5100	0	0	11/16/2006	5400	0	5400	#DIV/0!
3467	80-10-05-(	0050050200	80001	001	005		501	199			6700	4700	0	7/19/2007	7000	4300	11300	#DIV/0!
3468	80-10-05-(	0050050000	80001	001	005		501	100			5800	0	0	7/19/2007	6200	0	6200	#DIV/0!
17338	80-10-07-(	0050189400	80001	001	005		501	100			18600	0	0	3/9/2007	19600	0	19600	#DIV/0!
11874	80-10-09-	0080087300	80007	007	008		801	511	39	G	21300	51900	67000	5/31/2006	21300	50900	72200	1.077612
16858	80-10-09-	0080024700	80007	007	008		801	101	49	AV	26700	158000	197000	8/17/2006	27000	161200	188200	0.95533
16858	80-10-09-	0080024700	80007	007	008		801	101	49	AV	26700	158000	162400	9/15/2006	27000	161200	188200	1.158867
16859	80-10-09-	0080067600	80007	007	008		801	101	47	AV	26600	183800	221950	12/13/2006	26800	187600	214400	0.965983
16859	80-10-09-	0080067600	80007	007	008		801	101	47	AV	26600	183800	221950	12/28/2006	26800	187600	214400	0.965983
11622	80-10-09-(	0080062100	80007	007	008		803	510	47	G	20900	66800	0	7/17/2007	20900	67300	88200	#DIV/0!
11189	80-10-10-	0080018800	80007	007	008		801	511	37	G	13200	64100	0	8/1/2006	13200	62700	75900	#DIV/0!
11189	80-10-10-	0080018800	80007	007	008		801	511	37	G	13200	64100	0	8/1/2006	13200	62700	75900	#DIV/0!
11189	80-10-10-	0080018800	80007	007	008		801	511	37	G	13200	64100	0	8/1/2006	13200	62700	75900	#DIV/0!
11189	80-10-10-	0080018800	80007	007	008		801	511	37	G	13200	64100	0	8/1/2006	13200	62700	75900	#DIV/0!
11189	80-10-10-	0080018800	80007	007	008		801	511	37	G	13200	64100	0	8/1/2006	13200	62700	75900	#DIV/0!
11189	80-10-10-	0080018800	80007	007	008		801	511	37	G	13200	64100	0	8/1/2006	13200	62700	75900	#DIV/0!
11189	80-10-10-	0080018800	80007	007	008		801	511	37	G	13200	64100	0	8/1/2006	13200	62700	75900	#DIV/0!
11189	80-10-10-	0080018800	80007	007	008		801	511	37	G	13200	64100	0	8/1/2006	13200	62700	75900	#DIV/0!
11189	80-10-10-	0080018800	80007	007	008		801	511	37	G	13200	64100	0	8/1/2006	13200	62700	75900	#DIV/0!
11189	80-10-10-	0080018800	80007	007	008		801	511	37	G	13200	64100	0	8/1/2006	13200	62700	75900	#DIV/0!
11189	80-10-10-	0080018800	80007	007	008		801	511	37	G	13200	64100	0	8/1/2006	13200	62700	75900	#DIV/0!
11189	80-10-10-	0080018800	80007	007	008		801	511	37	G	13200	64100	0	8/1/2006	13200	62700	75900	#DIV/0!
11189	80-10-10-	0080018800	80007	007	008		801	511	37	G	13200	64100	0	8/1/2006	13200	62700	75900	#DIV/0!
11189	80-10-10-	0080018800	80007	007	008		801	511	37	G	13200	64100	0	8/1/2006	13200	62700	75900	#DIV/0!
11504	80-10-10-	0080050300	80007	007	008		801	541	39	P	9500	2500	1500	4/28/2006	9500	2700	12200	8.133333
11386	80-10-10-(	0080038500	80007	007	008		801	511	39	G	20700	67400	45000	7/18/2006	20700	66100	86800	1.928889
12250	80-10-10-(	0080124900	80007	007	008		801	511	47	AV	25000	173800	0	6/11/2007	25100	169000	194100	#DIV/0!
12080	80-10-10-(	0080107900	80007	007	008		801	101	45	G	65200	146300	0	8/23/2007	67500	149200	216700	#DIV/0!
12128	80-10-10-[	0080112700	80007	007	008		803	500			7200	0	0	3/7/2007	7200	0	7200	#DIV/0!
12127	80-10-10-[	0080112600	80007	007	008		803	510			7200	5000	0	3/7/2007	7200	5300	12500	#DIV/0!
11164	80-10-10-[	0080016300	80007	007	008		803	500			5000	0	75900	2/27/2007	5000	0	5000	0.065876
12129	80-10-10-[	0080112800	80007	007	008		803	500			7200	0	0	3/7/2007	7200	0	7200	#DIV/0!
11059	80-10-10-[	0080005800	80007	007	008		803	500			14700	0	0	3/27/2007	14700	0	14700	#DIV/0!
11060	80-10-10-[	0080005900	80007	007	008		803	510	39	F	18300	58500	0	3/27/2007	18300	59100	77400	#DIV/0!
11061	80-10-10-[	0080006000	80007	007	008		806	455			27500	12500	0	3/27/2007	27500	12500	40000	#DIV/0!
12489	80-10-12-(	0080148000	80007	007	008		801	511	39	G	40500	179700	2720	3/22/2006	40500	175100	215600	79.26471
12489	80-10-12-(	0080148000	80007	007	008		801	511	37	AV	40500	179700	2720	3/22/2006	40500	175100	215600	79.26471
11582	80-10-13-(	0080058100	80007	007	008		801	100			9500	0	0	8/8/2006	10000	0	10000	#DIV/0!
11582	80-10-13-(	0080058100	80007	007	008		801	100			9500	0	0	8/8/2006	10000	0	10000	#DIV/0!
11582	80-10-13-(	0080058100	80007	007	008		801	100			9500	0	0	8/8/2006	10000	0	10000	#DIV/0!
11582	80-10-13-(	0080058100	80007	007	008		801	100			9500	0	0	8/8/2006	10000	0	10000	#DIV/0!
11582	80-10-13-(	0080058100	80007	007	008		801	100			9500	0	0	8/8/2006	10000	0	10000	#DIV/0!
11582	80-10-13-(	0080058100	80007	007	008		801	100			9500	0	0	8/8/2006	10000	0	10000	#DIV/0!
11582	80-10-13-(	0080058100	80007	007	008		801	100			9500	0	0	8/8/2006	10000	0	10000	#DIV/0!
11582	80-10-13-(	0080058100	80007	007	008		801	100			9500	0	0	8/8/2006	10000	0	10000	#DIV/0!
11582	80-10-13-(	0080058100	80007	007	008		801	100			9500	0	122360	6/17/2006	10000	0	10000	0.081729
11582	80-10-13-(	0080058100	80007	007	008		801	100			9500	0	0	8/8/2006	10000	0	10000	#DIV/0!
11582	80-10-13-(	0080058100	80007	007	008		801	100			9500	0	0	8/8/2006	10000	0	10000	#DIV/0!
11582	80-10-13-(	0080058100	80007	007	008		801	100			9500	0	0	8/8/2006	10000	0	10000	#DIV/0!
11582	80-10-13-(	0080058100	80007	007	008		801	100			9500	0	0	8/8/2006	10000	0	10000	#DIV/0!
11582	80-10-13-(	0080058100	80007	007	008		801	100			9500	0	0	8/8/2006	10000	0	10000	#DIV/0!
11832	80-10-13-(	0080083100	80007	007	008		801	101	37	AV	28700	45700	0	11/1/2007	29100	46600	75700	#DIV/0!
11832	80-10-13-(	0080083100	80007	007	008		801	101	37	AV	28700	45700	0	11/1/2007	29100	46600	75700	#DIV/0!
12630	80-10-13-(	0080158200	80007	007	008		801	100			18200	0	0	11/1/2007	19100	0	19100	#DIV/0!
17231	80-10-13-(	0080112500	80007	007	008		801	100			6000	0	0	8/8/2006	6300	0	6300	#DIV/0!
17232	80-10-13-(	0080116700	80007	007	008		801	100			6100	0	0	8/8/2006	6400	0	6400	#DIV/0!
17232	80-10-13-(	0080116700	80007	007	008		801	100			6100	0	0	8/8/2006	6400	0	6400	#DIV/0!
17232	80-10-13-(	0080116700	80007	007	008		801	100			6100	0	0	8/8/2006	6400	0	6400	#DIV/0!
17232	80-10-13-(	0080116700	80007	007	008		801	100			6100	0	0	8/8/2006	6400	0	6400	#DIV/0!
17232	80-10-13-(	0080116700	80007	007	008		801	100			6100	0	0	8/8/2006	6400	0	6400	#DIV/0!
17233	80-10-13-(	0080117000	80007	007	008		801	100			6100	0	0	8/8/2006	6400	0	6400	#DIV/0!
17233	80-10-13-(	0080117000	80007	007	008		801	100			6100	0	0	8/8/2006	6400	0	6400	#DIV/0!
17233	80-10-13-(	0080117000	80007	007	008		801	100			6100	0	0	8/8/2006	6400	0	6400	#DIV/0!
17233	80-10-13-(	0080117000	80007	007	008		801	100			6100	0	0	8/8/2006	6400	0	6400	#DIV/0!
17233	80-10-13-(	0080117000	80007	007	008		801	100			6100	0	0	8/8/2006	6400	0	6400	#DIV/0!
17234	80-10-13-(	0080118300	80007	007	008		801	100			6000	0	0	8/8/2006	6300	0	6300	#DIV/0!
17234	80-10-13-(	0080118300	80007	007	008		801	100			6000	0	0	8/8/2006	6300	0	6300	#DIV/0!
17234	80-10-13-(	0080118300	80007	007	008		801	100			6000	0	0	8/8/2006	6300	0	6300	#DIV/0!
17234	80-10-13-(	0080118300	80007	007	008		801	100			6000	0	0	8/8/2006	6300	0	6300	#DIV/0!
17234	80-10-13-(	0080118300	80007	007	008		801	100			6000	0	0	8/8/2006	6300	0	6300	#DIV/0!
3946	80-10-18-(	0050098100	80001	001	005		501	101	53	AV	27100	207800	0	9/26/2006	27200	188900	216100	#DIV/0!
3704	80-10-21-(	0050073900	80001	001	005		501	101	43	AV	38000	95100	0	12/14/2006	38000	86400	124400	#DIV/0!
3704	80-10-21-(	0050073900	80001	001	005		501	101	43	AV	38000	95100	0	9/29/2006	38000	86400	124400	#DIV/0!
11752	80-10-25-	0080075100	80007	007	008		801	100			48800	0	0	4/4/2007	51300	0	51300	#DIV/0!
11767	80-10-25-	0080076600	80007	007	008		801	511	45	G	25500	116300	0	4/4/2007	25500	113600	139100	#DIV/0!
11753	80-10-25-(	0080075200	80007	007	008		801	100			52800	0	0	4/4/2007	55600	0	55600	#DIV/0!
12166	80-10-26-(	0080116500	80007	007	008		801	101	37	AV	115300	43200	0	8/9/2007	120200	44100	164300	#DIV/0!
11567	80-10-28-	0080056600	80007	007	008		801	511	47	G	21400	142700	0	1/23/2007	21400	140000	161400	#DIV/0!
11567	80-10-28-	0080056600	80007	007	008		801	511	47	G	21400	142700	0	1/23/2007	21400	140000	161400	#DIV/0!
11567	80-10-28-	0080056600	80007	007	008		801	511	47	G	21400	142700	0	1/23/2007	21400	140000	161400	#DIV/0!
11567	80-10-28-	0080056600	80007	007	008		801	511	47	G	21400	142700	0	1/23/2007	21400	140000	161400	#DIV/0!
11567	80-10-28-	0080056600	80007	007	008		801	511	47	G	21400	142700	0	1/23/2007	21400	140000	161400	#DIV/0!
4439	80-10-29-(	0050147400	80001	001	005		501	510	39	AV	29900	69200	225600	6/27/2007	32500	67900	100400	0.445035
5699	80-10-29-(	0050236700	80001	001	005		501	100			30100	0	225600	6/27/2007	31600	0	31600	0.140071
5699	80-10-29-(	0050236700	80001	001	005		501	100			30100	0	225600	6/27/2007	31600	0	31600	0.140071
4437	80-10-29-(	0050147200	80001	001	005		501	100			32900	0	225600	6/27/2007	34600	0	34600	0.153369
17043	80-10-34-	0080076000	80007	007	008		801	511	47	AV	25800	200800	204364	1/24/2006	25800	195400	221200	1.082382
12036	80-10-36-(	0080103500	80007	007	008		801	199			137000	4700	0	3/23/2007	144200	4700	148900	#DIV/0!
3639	80-11-02-	0050067400	80001	001	005		501	100			15400	0	0	5/24/2007	16200	0	16200	#DIV/0!
137	80-11-02-(	0010013600	80002	002	005		501	510	35	F	17200	33700	519000	12/15/2006	18900	33200	52100	0.100385
137	80-11-02-(	0010013600	80002	002	005		501	510	35	F	17200	33700	61200	9/19/2006	18900	33200	52100	0.851307
137	80-11-02-(	0010013600	80002	002	005		501	510	35	F	17200	33700	51900	12/15/2006	18900	33200	52100	1.003854
4624	80-11-02-(	0010318800	80002	002	005		554	300			6800	0	0	12/5/2006	9500	0	9500	#DIV/0!
4622	80-11-02-(	0010318700	80002	002	005		554	330			189500	333300	0	12/5/2006	265300	341800	607100	#DIV/0!

4623	80-11-02-(	0010318600	80002	002	005		554	330			239000	1428900	0	12/5/2006	334600	1483000	1817600	#DIV/0!
2917	80-11-02-(	0010291600	80002	002	005		501	511	35	AV	29800	49400	58000	10/20/2006	32400	49100	81500	1.405172
1975	80-11-02-(	0010197400	80002	002	005		527	510	39	G	9600	59400	0	8/27/2007	10600	58600	69200	#DIV/0!
1134	80-11-02-(	0010113300	80002	002	005		527	500			2200	0	0	1/16/2007	2400	0	2400	#DIV/0!
1133	80-11-02-(	0010113200	80002	002	005		527	510	37	AV	6200	38900	64865	1/16/2007	6800	38900	45700	0.70454
1295	80-11-02-(	0010129400	80002	002	005		527	510	45	G	12900	87400	0	4/5/2007	14200	86500	100700	#DIV/0!
2432	80-11-02-(	0010243100	80002	002	005		527	510	39	AV	9800	98100	0	8/23/2006	10900	96300	107200	#DIV/0!
1627	80-11-02-(	0010162600	80002	002	005		527	510	39	AV	10000	59100	38400	11/17/2006	11100	59100	70200	1.828125
1627	80-11-02-(	0010162600	80002	002	005		527	510	39	AV	10000	59100	76500	9/19/2006	11100	59100	70200	0.917647
1627	80-11-02-(	0010162600	80002	002	005		527	510	39	AV	10000	59100	0	11/9/2006	11100	59100	70200	#DIV/0!
1628	80-11-02-(	0010162700	80002	002	005		527	500			5000	0	0	11/9/2006	5500	0	5500	#DIV/0!
1628	80-11-02-(	0010162700	80002	002	005		527	500			5000	0	76500	9/19/2006	5500	0	5500	0.071895
1884	80-11-02-(	0010188300	80002	002	005		527	510	43	G	10000	86600	59991	8/13/2007	11100	86600	97700	1.628578
1808	80-11-02-(	0010180700	80002	002	005		527	540	45	AV	10000	5800	0	10/20/2006	11100	5800	16900	#DIV/0!
1808	80-11-02-(	0010180700	80002	002	005		527	540	45	AV	10000	5800	0	10/20/2006	11100	5800	16900	#DIV/0!
2923	80-11-02-(	0010292200	80002	002	005		527	540	45	AV	8100	5000	13100	6/15/2007	9000	5000	14000	1.068702
2923	80-11-02-(	0010292200	80002	002	005		527	540	45	AV	8100	5000	13100	6/15/2007	9000	5000	14000	1.068702
2275	80-11-02-(	0010227400	80002	002	005		527	500			1400	0	24501	5/14/2007	1600	0	1600	0.065303
2275	80-11-02-(	0010227400	80002	002	005		527	500			1400	0	24501	5/14/2007	1600	0	1600	0.065303
2276	80-11-02-(	0010227500	80002	002	005		527	540	45	F	8500	27700	20000	1/17/2006	9400	26900	36300	1.815
2274	80-11-02-(	0010227300	80002	002	005		527	510	33	G	4500	24000	24501	5/14/2007	5000	24000	29000	1.183625
2274	80-11-02-(	0010227300	80002	002	005		527	510	33	G	4500	24000	24501	5/14/2007	5000	24000	29000	1.183625
797	80-11-02-(	0010079600	80002	002	005		52703	510	43	AV	9700	68300	26600	2/12/2007	10700	67900	78600	2.954887
1063	80-11-02-(	0010106200	80002	002	005		527	510	35	AV	9700	47300	45000	7/18/2006	10700	47200	57900	1.286667
2196	80-11-02-(	0010219500	80002	002	005		536	510	39	G	15700	77900	0	11/3/2006	17200	76500	93700	#DIV/0!
2365	80-11-02-(	0010236400	80002	002	005		53302	510	37	AV	12300	76500	92757	12/5/2006	12500	72500	85000	0.916373
2365	80-11-02-(	0010236400	80002	002	005		53302	510	37	AV	12300	76500	92757	12/20/2006	12500	72500	85000	0.916373
2365	80-11-02-(	0010236400	80002	002	005		53302	510	37	AV	12300	76500	92757	12/5/2006	12500	72500	85000	0.916373
4366	80-11-02-(	0050140100	80001	001	005		504	510	39	AV	13900	39500	10	6/1/2007	15100	39400	54500	5450
4366	80-11-02-(	0050140100	80001	001	005		504	510	39	AV	13900	39500	10	6/1/2007	15100	39400	54500	5450
2026	80-11-02-(	0010202500	80002	002	005		539	510	33	AV	16400	27500	19901	6/11/2007	17900	27500	45400	2.281292
2998	80-11-02-(	0050003300	80001	001	005		501	511	43	AV	28100	86200	0	6/12/2007	30700	85500	116200	#DIV/0!
178	80-11-02-(	0010017700	80002	002	005		52502	520	37	AV	14200	40200	0	8/22/2006	15500	40200	55700	#DIV/0!
1988	80-11-02-(	0010198700	80002	002	005		52502	510	43	G	14200	92900	0	12/28/2006	15500	92900	108400	#DIV/0!
1116	80-11-02-(	0010111500	80002	002	005		52703	510	35	AV	9800	28600	0	5/4/2007	10900	28600	39500	#DIV/0!
1171	80-11-02-(	0010117000	80002	002	005		52603	530	35	AV	10600	44100	0	2/3/2006	11600	44100	55700	#DIV/0!
1413	80-11-02-(	0010141200	80002	002	005		52704	510	39	G	17200	74900	0	6/1/2006	18700	74900	93600	#DIV/0!
1223	80-11-02-(	0010122200	80002	002	005		525	510	37	F	16700	29400	0	10/9/2007	18200	29400	47600	#DIV/0!
1223	80-11-02-(	0010122200	80002	002	005		525	510	37	F	16700	29400	0	4/10/2006	18200	29400	47600	#DIV/0!
875	80-11-02-(	0010087400	80002	002	005		525	500			5000	0	127000	7/31/2007	5500	0	5500	0.043307
876	80-11-02-(	0010087500	80002	002	005		525	510	43	AV	13300	109100	127000	7/31/2007	14600	108700	123300	0.970866
877	80-11-02-(	0010087600	80002	002	005		525	420			5000	6400	127000	7/31/2007	5500	6500	12000	0.094488
1061	80-11-02-(	0010106000	80002	002	005		52602	520	39	AV	15900	72500	72800	5/14/2007	16800	73300	90100	1.237637
2812	80-11-02-(	0010281100	80002	002	005		527	510	43	G	9800	69200	0	11/29/2006	10900	69200	80100	#DIV/0!
389	80-11-02-(	0010038800	80002	002	005		527	500	33	F	10000	0	0	11/20/2007	11100	0	11100	#DIV/0!
248	80-11-02-(	0010024700	80002	002	005		527	400			800	0	67000	4/3/2006	900	0	900	0.013433
249	80-11-02-(	0010024800	80002	002	005		527	510	39	G	9800	55000	0	4/3/2006	10900	55000	65900	#DIV/0!
2092	80-11-02-(	0010209100	80002	002	005		527	510	37	AV	10000	40900	65375	12/21/2006	11100	40200	51300	0.784704
2895	80-11-02-(	0010289400	80002	002	005		527	540	55	AV	10000	57500	0	12/17/2007	11100	57500	68600	#DIV/0!
4441	80-11-03-(	0050147600	80001	001	005		501	199			29500	1800	345000	6/27/2007	31100	1600	32700	0.094783
4442	80-11-03-(	0050147700	80001	001	005		501	510	45	AV	30000	99200	345000	6/27/2007	32600	97000	129600	0.375652
5655	80-11-03-(	0010316700	80002	002	005		553	350			465600	4142500	4400000	9/15/2006	512200	4321000	4833200	1.098455
5655	80-11-03-(	0010316700	80002	002	005		553	350			465600	4142500	4400000	9/15/2006	512200	4321000	4833200	1.098455
5655	80-11-03-(	0010316700	80002	002	005		553	350			465600	4142500	4400000	9/15/2006	512200	4321000	4833200	1.098455
17093	80-11-03-(	0010303400	80002	002	005		501	330			100800	155900	0	3/9/2007	130800	159800	290600	#DIV/0!
17063	80-11-03-(	0010303400	80002	002	005		501	330			100800	155900	0	3/9/2007	130800	159800	290600	#DIV/0!
17177	80-11-03-(	0010308500	80002	002	005		501	330			32100	967600	0	3/9/2007	48100	1011600	1059700	#DIV/0!
17177	80-11-03-(	0010308500	80002	002	005		501	330			32100	967600	0	3/9/2007	48100	1011600	1059700	#DIV/0!
17177	80-11-03-(	0010308500	80002	002	005		501	330			32100	967600	0	3/9/2007	48100	1011600	1059700	#DIV/0!
3111	80-11-03-(	0050014600	80001	001	005		512	510	45	AV	22900	106400	90000	10/5/2006	24000	107000	131000	1.455556
4440	80-11-04-(	0050147500	80001	001	005		501	100			97600	0	345000	6/27/2007	102800	0	102800	0.297971
3020	80-11-06-(	0050005500	80001	001	005		501	100			55700	0	0	11/16/2007	58600	0	58600	#DIV/0!
3020	80-11-06-(	0050005500	80001	001	005		501	100			55700	0	0	11/16/2007	58600	0	58600	#DIV/0!
5111	80-11-06-(	0050214000	80001	001	005		501	510	45	AV	26200	126800	0	2/2/2007	28800	126800	155600	#DIV/0!
5127	80-11-06-(	0050215600	80001	001	005		560	510	47	AV	34900	200100	0	5/17/2007	37800	200300	238100	#DIV/0!
5499	80-11-06-(	0050223600	80001	001	005		557	500			17500	0	0	4/23/2007	19100	0	19100	#DIV/0!
5350	80-11-06-(	0050221200	80001	001	005		557	510	45	AV	21700	125700	0	6/26/2007	23600	126700	150300	#DIV/0!
4454	80-11-07-(	0050148900	80001	001	005		501	101	45	AV	31000	145000	0	4/6/2007	31300	131800	163100	#DIV/0!
3792	80-11-07-(	0050082700	80001	001	005		501	100			0	0	0	1/5/2007	26600	0	26600	#DIV/0!
3792	80-11-07-(	0050082700	80001	001	005		501	100			0	0	0	10/5/2007	26600	0	26600	#DIV/0!
3793	80-11-07-(	0050082800	80001	001	005		501	511	43	AV	27100	84600	0	1/5/2007	28900	83200	112100	#DIV/0!
17390	80-11-07-(	0050009300	80001	001	005		501	100			2800	0	0	1/5/2007	2900	0	2900	#DIV/0!
5576	80-11-08-(	0050227700	80001	001	005		563	510	53	AV	40400	240500	259900	6/28/2006	43500	241800	285300	1.09773
5576	80-11-08-(	0050227700	80001	001	005		563	510	53	AV	40400	240500	257500	4/21/2006	43500	241800	285300	1.107961
4503	80-11-10-(	0050153800	80001	001	005		501	101	35	AV	266600	59500	2066	8/7/2006	279200	54200	333400	161.3746
1359	80-11-10-(	0010135800	80002	002	005		503	500			4100	0	0	10/4/2006	4400	0	4400	#DIV/0!
1358	80-11-10-(	0010135700	80002	002	005		503	510	39	AV	9200	71900	0	10/4/2006	9600	68500	78100	#DIV/0!
1122	80-11-10-(	0010112100	80002	002	005		503	510	37	AV	9200	67100	79120	2/21/2006	9600	63500	73100	0.923913
1122	80-11-10-(	0010112100	80002	002	005		503	510	37	AV	9200	67100	86000	3/31/2006	9600	63500	73100	0.85
2816	80-11-10-(	0010281500	80002	002	005		503	510	43	AV	11200	80000	85000	9/1/2006	11800	76300	88100	1.036471
1385	80-11-10-(	0010138400	80002	002	005		503	510	43	AV	11200	75700	0	4/19/2006	11800	72300	84100	#DIV/0!
5818	80-11-11-(	0010007200	80002	002	005		501	511	39	F	26800	35700	0	1/5/2007	29400	35700	65100	#DIV/0!
1265	80-11-11-(	0010126400	80002	002	005		501	511	45	AV	25400	73200	0	3/26/2007	27900	72900	100800	#DIV/0!
5720	80-11-11-(	0010314000	80002	002	005		501	501			4300	0	63000	5/14/2007	4300	0	4300	0.068254
5720	80-11-11-(	0010314000	80002	002	005		501	501			4300	0	63000	5/14/2007	4300	0	4300	0.068254
1772	80-11-11-(	0010177100	80002	002	005		501	511	37	AV	24000	71200	83650	3/10/2006	26400	69900	96300	1.151225
2742	80-11-11-(	0010274100	80002	002	005		544	510	35	G	13400	89300	0	4/2/2007	14300	90500	104800	#DIV/0!
1379	80-11-11-(	0010137800	80002	002	005		544	510	39	G	13000	83600	0	12/21/2006	13800	85100	98900	#DIV/0!
1378	80-11-11-(	0010137700	80002	002	005		544	500			1600	0	0	12/21/2006	1700	0	1700	#DIV/0!
56	80-11-11-(	0010005500	80002	002	005		544	520	39	G	17000	57200	85000	8/8/2006	18000	57400	75400	0.887059
591	80-11-11-(	0010059000	80002	002	005		544	500			2900	0	15000	10/18/2006	3100	0	3100	0.206667
591	80-11-11-(	0010059000	80002	002	005		544	500			2900	0	3000	9/25/2006	3100	0	3100	1.033333
590	80-11-11-(	0010058900	80002	002	005		544	510	45	G	6200	54300	15000	10/18/2006	6600	55300	61900	4.126667
590	80-11-11-(	0010058900	80002	002	005		544	510	45	G	6200	54300	3000	9/25/2006	6600	55300	61900	20.63333
272	80-11-11-(	0010027100	80002	002	005		544	510	37	AV	16000	44800	28900	6/29/2006	16900	45600	62500	2.16263
2932	80-11-11-(	0010293100	80002	002	005		544	500			26600	0	90519	7/9/2007	28200	0	28200	0.311537
2933	80-11-11-(	0010293200	80002	002	005		544	510	35	AV	8500	50900	90519	7/9/2007	9000	51300	60300	0.666158
1631	80-11-11-(	0010163000	80002	002	005		544	510	45	G	15900	94300	0	3/19/2007	16900	96100	113000	#DIV/0!
1631	80-11-11-(	0010163000	80002	002	005		544	510	45	G	15900	94300	0	3/19/2007	16900	96100	113000	#DIV/0!
333	80-11-11-(	0010033200	80002	002	005		545	510	39	G	13900	51900	0	7/26/2007	14500	52900	67400	#DIV/0!
2157	80-11-11-(	0010215600	80002	002	005		529	510	43	AV	14800	55200	0	3/16/2006	15400	56200	71600	#DIV/0!
1124	80-11-11-(	0010112300	80002	002	005		529	510	35	G	14800	101700	33085	6/6/2006	15400	102700	118100	3.569593
1124	80-11-11-(	0010112300	80002	002	005		529	510	35	G	14800	101700	33000	9/15/2006	15400	102700	118100	3.578788
1186	80-11-11-(	0010118500	80002	002	005		529	510	37	G	12800	62000	26250	1/20/2006	13300	63200	76500	2.914286
2779	80-11-11-(	0010277800	80002	002	005		52802	400			5200	0	0	9/13/2007	5500	0	5500	#DIV/0!
2779	80-11-11-(	0010277800	80002	002	005		52802	400			5200	0	0	9/13/2007	5500	0	5500	#DIV/0!
2778	80-11-11-(	0010277700	80002	002	005		52802	499			16800	59900	0	9/13/2007	17700	62200	79900	#DIV/0!
2778	80-11-11-(	0010277700	80002	002	005		52802	499			16800	59900	0	9/13/2007	17700	62200	79900	#DIV/0!
2473	80-11-11-(	0010247200	80002	002	005		52802	510	37	AV	16800	42800	49900	10/13/2006	17700	43600	61300	1.228457
2473	80-11-11-(	0010247200	80002	002	005		52802	510	37	AV	16800	42800	65000	6/6/2006	17700	43600	61300	0.943077
1414	80-11-11-(	0010141300	80002	002	005		526	510	39	G	12200	71600	60196	8/1/2006	13400	70400	83800	1.392119
1414	80-11-11-(	0010141300	80002	002	005		526	510	39	G	12200	71600	60196	8/1/2006	13400	70400	83800	1.392119
2575	80-11-11-(	0010257400	80002	002	005		52602	510	39	G	15700	93900	0	6/22/2006	16700	95700	112400	#DIV/0!
1893	80-11-11-(	0010189200	80002	002	005		52602	510	39	AV	16200	80800	0	3/21/2007	17100	82400	99500	#DIV/0!
1485	80-11-11-(	0010148400	80002	002	005		52602	510	33	AV	12500	22300	66125	2/21/2006	13200	22800	36000	0.544423
2506	80-11-11-(	0010250500	80002	002	005		52702	510	35	F	12700	21300	25000	7/6/2006	13900	21300	35200	1.408
615	80-11-11-(	0010061400	80002	002	005		52702	510	39	G	12700	79600	77000	7/18/2006	13900	79000	92900	1.206494
2066	80-11-11-(	0010206500	80002	002	005		52702	510	39	AV	12700	69400	0	12/27/2006	13900	67800	81700	#DIV/0!
536	80-11-11-(	0010053500	80002	002	005		544	510	39	AV	18300	56300	46000	7/25/2006	19400	57100	76500	1.663043
535	80-11-11-(	0010053400	80002	002	005		544	500			1300	0	46000	7/25/2006	1400	0	1400	0.030435
535	80-11-11-(	0010053400	80002	002	005		544	500			1300	0	87026	4/11/2006	1400	0	1400	0.016087
535	80-11-11-(	0010053400	80002	002	005		544	500			1300	0	1	4/11/2006	1400	0	1400	1400

1155	80-11-11-(	0010115400	80002	002	005	544	510	39	G	13500	71500	54647	5/14/2007	14300	72400	86700	1.586546
1883	80-11-11-(	0010188200	80002	002	005	552	499			9000	16400	35000	5/14/2006	9900	17000	26900	0.768571
293	80-11-11-(	0010029200	80002	002	005	543	540	55	AV	9800	23800	0	10/12/2006	10200	23800	34000	#DIV/0!
404	80-11-11-(	0010040300	80002	002	005	55203	400			0	0	0	10/23/2007	0	0	0	#DIV/0!
405	80-11-11-(	0010040400	80002	002	005	55203	499			26900	13900	0	10/23/2007	29600	14400	44000	#DIV/0!
406	80-11-11-(	0010040500	80002	002	005	55203	400			0	0	0	10/23/2007	0	0	0	#DIV/0!
1160	80-11-11-(	0010115900	80002	002	005	55204	400			0	0	0	10/23/2007	0	0	0	#DIV/0!
1161	80-11-11-(	0010116000	80002	002	005	55204	400			0	0	0	10/23/2007	0	0	0	#DIV/0!
596	80-11-11-(	0010059500	80002	002	005	53108	530	49	G	17600	122300	150000	5/12/2006	18300	124500	142800	0.952
2006	80-11-11-(	0010200500	80002	002	005	55204	400			2200	0	0	11/8/2006	2400	0	2400	#DIV/0!
2007	80-11-11-(	0010200600	80002	002	005	55204	400			0	0	0	11/9/2006	0	0	0	#DIV/0!
2008	80-11-11-(	0010200700	80002	002	005	55204	430			12500	69200	0	11/9/2006	13700	71600	85300	#DIV/0!
174	80-11-11-(	0010017300	80002	002	005	53108	510	49	G	17600	175200	0	10/19/2007	18300	178200	196500	#DIV/0!
460	80-11-11-(	0010045900	80002	002	005	53108	510	39	AV	13400	87600	0	10/31/2007	13900	89300	103200	#DIV/0!
460	80-11-11-(	0010045900	80002	002	005	53108	510	39	AV	13400	87600	75000	9/26/2006	13900	89300	103200	1.376
636	80-11-11-(	0010063500	80002	002	005	53108	510	37	AV	7700	30600	0	8/30/2006	8000	31100	39100	#DIV/0!
2284	80-11-11-(	0010228300	80002	002	005	53108	520	45	AV	12800	40100	0	1/2/2006	13300	40900	54200	#DIV/0!
514	80-11-11-(	0010051300	80002	002	005	53106	510	43	AV	15800	82500	0	3/24/2006	16300	83800	100100	#DIV/0!
514	80-11-11-(	0010051300	80002	002	005	53106	510	43	AV	15800	82500	98900	3/24/2006	16300	83800	100100	1.012133
719	80-11-11-(	0010071800	80002	002	005	53106	520	43	AV	17600	167900	0	11/1/2006	18300	170700	189000	#DIV/0!
2178	80-11-11-(	0010217700	80002	002	005	53106	510	43	AV	19300	57300	0	11/3/2006	19900	58300	78200	#DIV/0!
1175	80-11-11-(	0010117400	80002	002	005	53108	520	37	AV	7300	57700	66000	4/17/2006	7600	58800	66400	1.006061
1174	80-11-11-(	0010117300	80002	002	005	53108	500			200	0	66000	4/17/2006	200	0	200	0.00303
1830	80-11-11-(	0010182900	80002	002	005	53002	510	35	F	11100	28900	0	12/15/2006	11800	72300	84100	#DIV/0!
1830	80-11-11-(	0010182900	80002	002	005	53002	510	35	F	11100	28900	0	12/15/2006	11800	72300	84100	#DIV/0!
2740	80-11-11-(	0010273900	80002	002	005	53106	520	43	AV	15000	73900	0	8/14/2007	15500	75200	90700	#DIV/0!
486	80-11-11-(	0010048500	80002	002	005	55201	429			16600	26900	85000	12/28/2006	18300	26900	45200	0.531765
707	80-11-11-(	0010070500	80002	002	005	53102	510	35	AV	14100	22700	26312	2/3/2006	14700	23600	38300	1.45561
627	80-11-11-(	0010062600	80002	002	005	53102	510	37	G	9500	66000	0	11/9/2006	9800	68600	78400	#DIV/0!
1480	80-11-11-(	0010147900	80002	002	005	53102	510	39	G	13400	90100	0	8/3/2006	14000	93500	107500	#DIV/0!
1380	80-11-11-(	0010137900	80002	002	005	53102	510	37	G	11400	65600	64710	12/15/2006	11900	67800	79700	1.231649
1380	80-11-11-(	0010137900	80002	002	005	53102	510	37	G	11400	65600	0	6/22/2007	11900	67800	79700	#DIV/0!
626	80-11-11-(	0010062500	80002	002	005	53102	500			400	0	0	11/9/2006	400	0	400	#DIV/0!
979	80-11-11-(	0010097800	80002	002	005	53104	500			14200	0	0	9/20/2007	14800	0	14800	#DIV/0!
980	80-11-11-(	0010097900	80002	002	005	53104	510	37	G	6000	62400	0	9/20/2007	6200	64800	71000	#DIV/0!
5385	80-11-11-(	0010309800	80002	002	005	53104	500			1100	0	75000	11/12/2007	1200	0	1200	0.016
2890	80-11-11-(	0010288900	80002	002	005	53104	500			7100	0	75000	11/12/2007	7400	0	7400	0.098667
2891	80-11-11-(	0010289000	80002	002	005	53104	510	39	AV	3500	68700	75000	11/12/2007	3700	70600	74300	0.990667
1226	80-11-11-(	0010122500	80002	002	005	53104	510	37	G	14100	90600	72000	11/12/2007	14700	93900	108600	1.508333
5489	80-11-11-(	0010117700	80002	002	005	53106	520	43	F	16300	17600	0	2/3/2006	16900	17800	34700	#DIV/0!
623	80-11-11-(	0010062200	80002	002	005	53106	510	43	AV	7100	65800	88266.65	11/12/2007	7400	66700	74100	0.839502
859	80-11-11-(	0010085800	80002	002	005	53104	500	55	G	16300	0	0	6/28/2007	17000	0	17000	#DIV/0!
360	80-11-11-(	0010035900	80002	002	005	53106	510	49	AV	15000	165800	0	12/21/2006	15500	168500	184000	#DIV/0!
28	80-11-11-(	0010002700	80002	002	005	53106	500			4000	0	41900	6/21/2006	4200	0	4200	0.100239
231	80-11-11-(	0010023000	80002	002	005	538	510	35	F	10200	25100	35910	5/14/2007	10700	23900	34600	0.96352
1117	80-11-11-(	0010111600	80002	002	005	538	510	35	AV	12900	41000	0	9/13/2006	13600	38700	52300	#DIV/0!
1117	80-11-11-(	0010111600	80002	002	005	538	510	41	AV	12900	41000	0	9/13/2006	13600	38700	52300	#DIV/0!
2517	80-11-11-(	0010251600	80002	002	005	53202	510	45	G	21300	91500	74376	8/1/2006	22200	94700	116900	1.571744
1741	80-11-11-(	0010174000	80002	002	005	532	510	43	G	8400	86300	98000	2/3/2006	9000	87500	96500	0.984694
1741	80-11-11-(	0010174000	80002	002	005	532	510	43	G	8400	86300	0	2/3/2006	9000	87500	96500	#DIV/0!
75	80-11-11-(	0010007400	80002	002	005	532	510	39	AV	8400	58300	0	5/23/2007	9000	58900	67900	#DIV/0!
738	80-11-11-(	0010073700	80002	002	005	540	510	35	AV	17700	40800	10	8/29/2006	18500	41600	60100	6010
1118	80-11-11-(	0010111700	80002	002	005	537	500			11800	0	0	9/13/2006	12000	0	12000	#DIV/0!
881	80-11-11-(	0010088000	80002	002	005	540	510	43	AV	17300	71700	0	8/15/2007	18100	73000	91100	#DIV/0!
70	80-11-11-(	0010069900	80002	002	005	540	510	47	AV	17700	66000	83100	2/25/2006	18500	67300	85800	1.032461
18	80-11-11-(	0010001700	80002	002	005	540	510	37	AV	18000	58800	0	12/4/2006	18800	59600	78400	#DIV/0!
1751	80-11-11-(	0010175000	80002	002	005	540	510	37	AV	17300	29600	52000	12/18/2006	18100	30200	48300	0.928846
1672	80-11-11-(	0010167100	80002	002	005	540	510	39	AV	17300	43800	0	1/18/2007	18100	44200	62300	#DIV/0!
1770	80-11-11-(	0010176900	80002	002	005	540	510	39	AV	17300	41800	0	7/19/2006	18100	42500	60600	#DIV/0!
1770	80-11-11-(	0010176900	80002	002	005	540	510	39	AV	17300	41800	0	7/30/2007	18100	42500	60600	#DIV/0!
32	80-11-11-(	0010003100	80002	002	005	547	510	45	G	13400	120500	0	5/21/2007	13700	120000	133700	#DIV/0!
31	80-11-11-(	0010003000	80002	002	005	547	500			5100	0	0	5/21/2007	5200	0	5200	#DIV/0!
5061	80-11-11-(	0010299500	80002	002	005	547	500			3200	0	0	5/21/2007	3300	0	3300	#DIV/0!
718	80-11-11-(	0010071700	80002	002	005	548	510	33	AV	15200	46200	63000	5/14/2007	15900	46500	62400	0.990476
2880	80-11-11-(	0010287900	80002	002	005	518	510	39	AV	16700	37600	0	2/14/2007	17600	38600	56200	#DIV/0!
142	80-11-11-(	0010014100	80002	002	005	531	510	39	AV	6000	51000	0	12/17/2007	6300	52000	58300	#DIV/0!
2583	80-11-11-(	0010258200	80002	002	005	53103	510	35	AV	4100	75600	0	8/17/2007	4300	77000	81300	#DIV/0!
2583	80-11-11-(	0010258200	80002	002	005	53103	510	35	AV	4100	75600	0	8/17/2007	4300	77000	81300	#DIV/0!
2583	80-11-11-(	0010258200	80002	002	005	53103	510	39	G	4100	75600	0	8/17/2007	4300	77000	81300	#DIV/0!
2583	80-11-11-(	0010258200	80002	002	005	53103	510	25	AV	4100	75600	0	8/17/2007	4300	77000	81300	#DIV/0!
1115	80-11-11-(	0010111400	80002	002	005	53103	510	35	AV	13500	38300	87586.87	5/14/2007	14100	38900	53000	0.605114
505	80-11-11-(	0010050400	80002	002	005	53103	510	35	G	15700	43700	0	11/5/2007	16400	44600	61000	#DIV/0!
1623	80-11-11-(	0010162200	80002	002	005	53103	510	39	AV	15700	64400	0	9/29/2006	16400	65200	81600	#DIV/0!
1880	80-11-11-(	0010187900	80002	002	005	53107	500			2400	0	6000	6/7/2007	2500	0	2500	0.416667
2798	80-11-11-(	0010279700	80002	002	005	531	510	35	AV	11900	53100	30000	10/10/2006	12400	53100	65500	2.183333
2798	80-11-11-(	0010279700	80002	002	005	531	510	35	AV	11900	53100	0	8/1/2006	12400	53100	65500	#DIV/0!
464	80-11-11-(	0010046300	80002	002	005	55203	420			13400	33200	0	7/20/2006	14800	34500	49300	#DIV/0!
1196	80-11-11-(	0010119500	80002	002	005	53103	520	39	F	9600	25600	30000	11/21/2006	10000	26000	36000	1.2
1196	80-11-11-(	0010119500	80002	002	005	53103	520	39	F	9600	25600	30000	11/21/2006	10000	26000	36000	1.2
1195	80-11-11-(	0010119400	80002	002	005	53103	500			900	0	30000	11/21/2006	900	0	900	0.03
600	80-11-11-(	0010059900	80002	002	005	53105	400			0	0	200000	4/13/2006	0	0	0	0
1246	80-11-11-(	0010124500	80002	002	005	531	520	39	G	15700	135400	0	8/26/2006	16400	137700	154100	#DIV/0!
1074	80-11-11-(	0010107300	80002	002	005	55203	447	45	AV	16800	87500	0	6/20/2007	18500	84300	102800	#DIV/0!
1074	80-11-11-(	0010107300	80002	002	005	55203	447	35	AV	16800	87500	0	6/20/2007	18500	84300	102800	#DIV/0!
1727	80-11-11-(	0010172600	80002	002	005	53107	510	43	AV	15700	65100	0	5/14/2007	16400	66200	82600	#DIV/0!
1727	80-11-11-(	0010172600	80002	002	005	53107	510	43	AV	15700	65100	71910	5/14/2007	16400	66200	82600	1.148658
1157	80-11-11-(	0010115600	80002	002	005	550	510	45	AV	22700	105800	0	10/23/2007	26000	107400	133400	#DIV/0!
1158	80-11-11-(	0010115700	80002	002	005	550	500			22700	0	0	10/23/2007	26000	0	26000	#DIV/0!
1158	80-11-11-(	0010115700	80002	002	005	550	500			22700	0	0	10/23/2007	26000	0	26000	#DIV/0!
2247	80-11-11-(	0010224600	80002	002	005	53103	520	49	AV	6500	102700	82000	2/22/2007	6700	104700	111400	1.358537
2247	80-11-11-(	0010224600	80002	002	005	53103	520	49	AV	6500	102700	0	12/27/2006	6700	104700	111400	#DIV/0!
2246	80-11-11-(	0010224500	80002	002	005	53103	599			1400	2000	0	12/27/2006	1500	1900	3400	#DIV/0!
2151	80-11-11-(	0010215000	80002	002	005	53104	510	47	AV	6900	114600	1	4/25/2006	7200	118700	125900	125900
1550	80-11-11-(	0010154900	80002	002	005	54102	510	35	AV	12600	48400	0	6/27/2006	13200	49200	62400	#DIV/0!
1550	80-11-11-(	0010154900	80002	002	005	54102	510	35	AV	12600	48400	19500	10/31/2006	13200	49200	62400	3.2
1439	80-11-11-(	0010143800	80002	002	005	54102	510	35	AV	13700	32200	0	10/23/2007	14400	32500	46900	#DIV/0!
2911	80-11-11-(	0010291000	80002	002	005	541	510	37	G	9000	56600	0	7/11/2007	9700	57000	66700	#DIV/0!
1959	80-11-11-(	0010195800	80002	002	005	541	510	37	G	6500	51400	35000	12/7/2006	6900	52100	59000	1.685714
1962	80-11-11-(	0010196100	80002	002	005	541	500			2900	0	35000	12/7/2006	3100	0	3100	0.088571
2042	80-11-11-(	0010204100	80002	002	005	541	510	35	G	9600	37400	78060	2/12/2007	10300	37600	47900	0.613631
2042	80-11-11-(	0010204100	80002	002	005	541	510	35	G	9600	37400	78060	2/12/2007	10300	37600	47900	0.613631
628	80-11-11-(	0010062700	80002	002	005	545	455			12200	8100	39000	9/1/2006	12800	8300	21100	0.541026
5180	80-11-11-(	0010304700	80002	002	005	55202	400			1300	0	39000	9/1/2006	1500	0	1500	0.038462
1009	80-11-11-(	0010100800	80002	002	005	545	510	43	G	13900	101100	0	7/20/2006	14500	102300	116800	#DIV/0!
1983	80-11-11-(	0010198200	80002	002	005	552	401	43	G	20800	74200	0	2/3/2006	22700	71300	94000	#DIV/0!
2243	80-11-11-(	0010224200	80002	002	005	545	500			4600	0	21700	11/13/2006	4800	0	4800	0.221198
2242	80-11-11-(	0010224100	80002	002	005	545	510	35	AV	4600	33800	21700	11/13/2006	4800	34300	39100	1.801843
1262	80-11-11-(	0010126100	80002	002	005	545	510	37	AV	18900	36600	0	12/4/2007	19800	37300	57100	#DIV/0!
1779	80-11-11-(	0010177800	80002	002	005	545	510	39	G	9700	63100	0	12/27/2006	10100	64300	74400	#DIV/0!
2259	80-11-11-(	0010225800	80002	002	005	545	510	35	AV	9200	59800	0	6/26/2007	9700	60600	70300	#DIV/0!
1698	80-11-11-(	0010169700	80002	002	005	540	510	35	AV	18000	48900	0	7/19/2006	18800	49400	68200	#DIV/0!
1497	80-11-11-(	0010149600	80002	002	005	540	510	39	AV	18000	56200	0	12/26/2006	18800	57300	76100	#DIV/0!
674	80-11-11-(	0010067300	80002	002	005	540	510	39	G	18000	39900	0	7/17/2006	18800	40700	59500	#DIV/0!
1620	80-11-11-(	0010161900	80002	002	005	540	500			1000	0	0	11/13/2006	1100	0	1100	#DIV/0!
1621	80-11-11-(	0010162000	80002	002	005	540	510	35	AV	18000	41000	0	11/13/2006	18800	41800	60600	#DIV/0!
851	80-11-11-(	0010085000	80002	002	005	540	510	45	AV	18000	80500	0	10/12/2007	18800	82000	100800	#DIV/0!
2451	80-11-11-(	0010245000	80002	002	005	540	510	39	AV	18000	51200	0	2/21/2006	18800	51800	70600	#DIV/0!
2451	80-11-11-(	0010245000	80002	002	005	540	510	39	AV	18000	51200	31000	4/12/2006	18800	51800	70600	2.277419
2451	80-11-11-(	0010245000	80002	002	005	540	510	39	AV	18000	51200	0	2/21/2006	18800	51800	70600	#DIV/0!
3771	80-11-12-(	0050080600	80001	001	005	501	499			16800	6000	0	12/31/2007	17000	6100	23100	#DIV/0!
3771	80-11-12-(	0050080600	80001	001	005	501	499			16800	6000	0	12/31/2007	17000	6100	23100	#DIV/0!
3821	80-11-12-(	0050085600	80001	001	005	501	511	37	G	28400	71100	0	5/24/2006	31100	69800	100900	#DIV/0!

4834	80-11-12-(	0010298000	80002	002	005		55304	421			230400	486500	0	11/28/2007	253400	507500	760900	#DIV/0!
4974	80-11-12-(	0010298400	80002	002	005		552	481			36700	79900	0	9/17/2007	40400	81600	122000	#DIV/0!
5563	80-11-12-(	0010310300	80002	002	005		55304	439			77200	310000	1119134	3/29/2006	84900	325600	410500	0.366801
17206	80-11-13-(	0010257300	80002	002	005		566	510	49	AV	42000	156900	0	5/4/2007	42000	158300	200300	#DIV/0!
16731	80-11-14-(	0010320200	80002	002	005		55304	699			94300	2492300	0	12/20/2007	103800	2611800	2715600	#DIV/0!
4778	80-11-14-(	0050181500	80001	001	005		55301	620			1177000	1054300	12774	2/20/2007	1294700	1088600	2383300	186.5743
3546	80-11-14-(	0050058100	80001	001	005		501	100			14000	0	0	11/13/2006	14700	0	14700	#DIV/0!
3492	80-11-14-(	0050052700	80001	001	005		501	511	45	AV	31000	113300	0	6/20/2007	33800	110900	144700	#DIV/0!
4849	80-11-14-(	0050186600	80001	001	005		501	511	45	G	18500	70200	85715	9/10/2007	20300	70100	90400	1.054658
3682	80-11-14-(	0050071700	80001	001	005		501	511	43	AV	18400	71600	95000	5/1/2006	20200	71600	91800	0.966316
3062	80-11-14-(	0050009700	80001	001	005		501	511	45	AV	23100	62900	0	7/2/2007	25400	62800	88200	#DIV/0!
5611	80-11-14-(	0050231300	80001	001	005		561	510	47	AV	23700	150600	0	8/28/2007	25800	151800	177600	#DIV/0!
5636	80-11-14-(	0050233800	80001	001	005		561	500			900	0	216600	2/9/2007	600	0	600	0.00277
5636	80-11-14-(	0050233800	80001	001	005		561	500			900	0	216600	2/9/2007	600	0	600	0.00277
5636	80-11-14-(	0050233800	80001	001	005		561	500			900	0	216600	2/9/2007	600	0	600	0.00277
4567	80-11-14-(	0050160200	80001	001	005		522	510	47	G	21500	94000	0	3/10/2006	23700	96400	120100	#DIV/0!
4261	80-11-14-(	0050129600	80001	001	005		505	510	57	G	36400	198300	0	10/19/2007	39400	200100	239500	#DIV/0!
5729	80-11-14-(	0010314500	80002	002	005		565	510	45	AV	28000	170100	0	10/12/2007	30300	171700	202000	#DIV/0!
5729	80-11-14-(	0010314500	80002	002	005		565	510	49	AV	28000	170100	0	10/12/2007	30300	171700	202000	#DIV/0!
3893	80-11-16-(	0050092800	80001	001	005		501	101	37	AV	70700	67800	0	3/31/2007	73000	61600	134600	#DIV/0!
3762	80-11-17-(	0050079700	80001	001	005		501	100			446100	0	624000	11/17/2006	469600	0	469600	0.752564
3762	80-11-17-(	0050079700	80001	001	005		501	100			446100	0	624000	11/17/2006	469600	0	469600	0.752564
3762	80-11-17-(	0050079700	80001	001	005		501	100			446100	0	624000	11/17/2006	469600	0	469600	0.752564
3762	80-11-17-(	0050079700	80001	001	005		501	100			446100	0	0	11/2/2007	469600	0	469600	#DIV/0!
3027	80-11-17-(	0050006200	80001	001	005		501	100			75300	0	0	11/28/2007	79300	0	79300	#DIV/0!
4075	80-11-18-(	0050111000	80001	001	005		501	100			35200	0	0	12/15/2006	37000	0	37000	#DIV/0!
3493	80-11-20-(	0050052800	80001	001	005		501	511	45	AV	29900	137300	0	2/21/2006	32500	137200	169700	#DIV/0!
3493	80-11-20-(	0050052800	80001	001	005		501	511	45	AV	29900	137300	140590	4/20/2006	32500	137200	169700	1.207056
3493	80-11-20-(	0050052800	80001	001	005		501	511	45	AV	29900	137300	0	2/21/2006	32500	137200	169700	#DIV/0!
4636	80-11-21-(	0050167100	80001	001	005		501	511	37	G	24800	63400	105900	6/19/2006	27200	63400	90600	0.855524
5553	80-11-21-(	0050226500	80001	001	005		559	510	59	AV	22400	315200	0	11/22/2006	24300	318200	342500	#DIV/0!
4114	80-11-21-(	0050114900	80001	001	005		509	510	43	AV	14400	93500	110900	8/10/2007	15700	94200	109900	0.990983
4438	80-11-22-(	0050147300	80001	001	005		501	100			24400	0	225600	6/27/2007	25600	0	25600	0.113475
4438	80-11-22-(	0050147300	80001	001	005		501	100			24400	0	225600	6/27/2007	25600	0	25600	0.113475
3072	80-11-22-(	0050010700	80001	001	005		501	100			24700	0	0	3/14/2007	26000	0	26000	#DIV/0!
4810	80-11-22-(	0050184700	80001	001	005		501	100			23700	0	0	2/7/2007	25000	0	25000	#DIV/0!
4436	80-11-22-(	0050147100	80001	001	005		501	100			12700	0	225600	6/27/2007	13300	0	13300	0.058954
4436	80-11-22-(	0050147100	80001	001	005		501	100			12700	0	225600	6/27/2007	13300	0	13300	0.058954
3073	80-11-22-(	0050010800	80001	001	005		501	100			26600	0	0	3/14/2007	28000	0	28000	#DIV/0!
4118	80-11-23-(	0050115300	80001	001	005		501	100			38300	0	0	5/31/2007	40300	0	40300	#DIV/0!
4121	80-11-23-(	0050115600	80001	001	005		501	101			45300	0	0	5/31/2007	47700	0	47700	#DIV/0!
4220	80-11-23-(	0050125500	80001	001	005		510	510	47	AV	15400	128500	0	12/21/2007	16900	129900	146800	#DIV/0!
3784	80-11-24-(	0050081900	80001	001	005		501	101	49	G	43500	113100	0	1/16/2007	44500	103000	147500	#DIV/0!
3498	80-11-26-(	0050053300	80001	001	005		501	510	43	AV	18500	67300	0	8/10/2006	20400	67100	87500	#DIV/0!
3675	80-11-26-(	0050071000	80001	001	005		55301	467			4900	0	50000	6/2/2006	39600	378900	418500	8.37
3675	80-11-26-(	0050071000	80001	001	005		55301	467			4900	0	0	9/29/2006	39600	378900	418500	#DIV/0!
3264	80-11-26-(	0050029900	80001	001	005		501	501	43	AV	9900	0	0	9/21/2007	9900	0	9900	#DIV/0!
3264	80-11-26-(	0050029900	80001	001	005		501	501	43	AV	9900	0	0	9/21/2007	9900	0	9900	#DIV/0!
5786	80-11-29-(	0050005800	80001	001	005		501	101	43	AV	27800	76400	0	4/5/2006	27900	69400	97300	#DIV/0!
3021	80-11-31-(	0050005600	80001	001	005		501	100			288800	0	0	11/16/2007	304000	0	304000	#DIV/0!
3021	80-11-31-(	0050005600	80001	001	005		501	100			288800	0	0	11/16/2007	304000	0	304000	#DIV/0!
4406	80-11-33-(	0050144000	80001	001	005		501	100			109600	0	0	3/7/2007	115300	0	115300	#DIV/0!
3395	80-11-36-(	0050043000	80001	001	005		502	511	45	AV	17500	80800	0	1/10/2007	19200	79500	98700	#DIV/0!
3395	80-11-36-(	0050043000	80001	001	005		502	511	45	AV	17500	80800	0	8/30/2006	19200	79500	98700	#DIV/0!
4746	80-11-36-(	0050178100	80001	001	005		501	101	35	F	31200	33400	61425	8/13/2007	31500	30400	61900	1.007733
4459	80-11-36-(	0050149400	80001	001	005		501	101	43	AV	32500	50200	0	11/6/2006	32500	45700	78200	#DIV/0!
3444	80-11-36-(	0050047900	80001	001	005		507	500			14100	0	0	10/20/2006	15400	0	15400	#DIV/0!
6690	80-12-02-(	0060034600	80003	003	006		601	511	39	G	21700	105100	125000	4/14/2006	23700	104700	128400	1.0272
7166	80-12-02-(	0060082300	80003	003	006		606	399			9900	55500	0	2/23/2007	10200	56100	66300	#DIV/0!
7165	80-12-02-(	0060082200	80003	003	006		606	510	39	F	9900	82400	0	2/23/2007	10200	82300	92500	#DIV/0!
7075	80-12-02-(	0060073200	80003	003	006		606	510	45	G	8900	118900	99500	12/28/2006	9200	118500	127700	1.283417
6816	80-12-03-(	0060047300	80003	003	006		601	199			65300	11900	0	12/20/2007	68800	10800	79600	#DIV/0!
6817	80-12-03-(	0060047400	80003	003	006		601	100			31900	0	0	12/20/2007	33600	0	33600	#DIV/0!
6818	80-12-03-(	0060047500	80003	003	006		601	100			900	0	0	12/20/2007	600	0	600	#DIV/0!
6422	80-12-05-(	0060007700	80003	003	006		601	100			86000	0	0	7/3/2007	90500	0	90500	#DIV/0!
6421	80-12-05-(	0060007600	80003	003	006		601	100			38900	0	0	7/3/2007	41000	0	41000	#DIV/0!
6423	80-12-05-(	0060007900	80003	003	006		601	100			24800	0	0	7/3/2007	26100	0	26100	#DIV/0!
7038	80-12-05-(	0060069500	80003	003	006		601	101	35	AV	122200	106000	0	8/14/2006	127400	95500	222900	#DIV/0!
7259	80-12-05-(	0060091600	80003	003	006		601	100			13100	0	0	7/12/2007	13800	0	13800	#DIV/0!
7034	80-12-05-(	0060069100	80003	003	006		601	100			54700	0	0	8/14/2006	57600	0	57600	#DIV/0!
6419	80-12-05-(	0060007400	80003	003	006		601	100			92900	0	0	7/3/2007	97800	0	97800	#DIV/0!
6294	80-12-06-(	0040029400	80004	004	006		607	500			8900	0	35000	4/7/2006	9200	0	9200	0.262857
6788	80-12-06-(	0060044500	80003	003	006		601	511	45	AV	13700	83500	0	8/6/2007	15000	83100	98100	#DIV/0!
6126	80-12-06-(	0040012600	80004	004	006		607	510	39	G	11700	58300	1	9/29/2006	12100	58300	70400	70400
6104	80-12-06-(	0040010400	80004	004	006		607	540	45	AV	9900	45500	0	9/5/2006	10200	44900	55100	#DIV/0!
6055	80-12-06-(	0040005400	80004	004	006		607	510	45	AV	8900	99900	120019	12/20/2007	9200	99500	108700	0.90569
6093	80-12-06-(	0040009300	80004	004	006		607	510	37	AV	8900	48200	58009	10/8/2007	9200	48200	57400	0.989502
7674	80-12-06-(	0040034600	80004	004	006		607	500			4200	0	58009	10/8/2007	4300	0	4300	0.074126
6200	80-12-06-(	0040020000	80004	004	006		607	599			6400	700	0	12/5/2006	6700	600	7300	#DIV/0!
6284	80-12-06-(	0040028400	80004	004	006		607	510	49	G	8900	115800	56000	5/14/2007	9200	115800	125000	2.232143
6260	80-12-06-(	0040026000	80004	004	006		607	510	39	G	8900	61600	14804	5/14/2007	9200	61600	70800	4.782491
6002	80-12-06-(	0040000100	80004	004	006		607	510	43	G	8900	88900	20000	3/13/2007	9200	88600	97800	4.89
6002	80-12-06-(	0040000100	80004	004	006		607	510	43	G	8900	88900	86491	4/26/2006	9200	88600	97800	1.130753
6179	80-12-06-(	0040017900	80004	004	006		607	510	37	AV	8900	47200	0	12/27/2006	9200	47200	56400	#DIV/0!
6054	80-12-06-(	0040005300	80004	004	006		607	500			1300	0	73950	8/13/2007	1300	0	1300	0.017579
6053	80-12-06-(	0040005200	80004	004	006		607	510	37	AV	6400	48200	73950	8/13/2007	6700	48200	54900	0.742394
6147	80-12-06-(	0040014700	80004	004	006		607	510	43	AV	8900	74500	0	3/28/2006	9200	74300	83500	#DIV/0!
6132	80-12-06-(	0040013200	80004	004	006		609	499			2700	7500	4500	10/11/2007	3000	7600	10600	2.355556
7366	80-12-06-(	0060102300	80003	003	006		608	500			1300	0	0	8/11/2007	1500	0	1500	#DIV/0!
7367	80-12-06-(	0060102400	80003	003	006		608	500			1300	0	0	8/11/2007	1500	0	1500	#DIV/0!
7368	80-12-06-(	0060102500	80003	003	006		608	500			1300	0	0	8/11/2007	1500	0	1500	#DIV/0!
7369	80-12-06-(	0060102600	80003	003	006		608	500			1300	0	0	8/11/2007	1500	0	1500	#DIV/0!
7370	80-12-06-(	0060102700	80003	003	006		608	500			1300	0	0	8/11/2007	1500	0	1500	#DIV/0!
7360	80-12-06-(	0060101700	80003	003	006		608	500			1300	0	0	8/11/2007	1500	0	1500	#DIV/0!
7358	80-12-06-(	0060101500	80003	003	006		608	500			1300	0	0	8/11/2007	1500	0	1500	#DIV/0!
7356	80-12-06-(	0060101300	80003	003	006		608	500			1300	0	0	8/11/2007	1500	0	1500	#DIV/0!
7355	80-12-06-(	0060101200	80003	003	006		608	500			1300	0	0	8/11/2007	1500	0	1500	#DIV/0!
7365	80-12-06-(	0060102200	80003	003	006		608	500			1300	0	0	8/11/2007	1500	0	1500	#DIV/0!
7357	80-12-06-(	0060101400	80003	003	006		608	500			1300	0	0	8/11/2007	1500	0	1500	#DIV/0!
7371	80-12-06-(	0060102800	80003	003	006		608	500			1300	0	0	8/11/2007	1500	0	1500	#DIV/0!
7363	80-12-06-(	0060102000	80003	003	006		608	500			1300	0	0	8/11/2007	1500	0	1500	#DIV/0!
7354	80-12-06-(	0060101100	80003	003	006		608	500			1300	0	0	8/11/2007	1500	0	1500	#DIV/0!
7349	80-12-06-(	0060100600	80003	003	006		608	500			7000	0	0	8/11/2007	7800	0	7800	#DIV/0!
7351	80-12-06-(	0060100800	80003	003	006		608	500			1300	0	0	8/11/2007	1500	0	1500	#DIV/0!
7372	80-12-06-(	0060102900	80003	003	006		608	500			1300	0	0	8/11/2007	1500	0	1500	#DIV/0!
7359	80-12-06-(	0060101600	80003	003	006		608	500			1300	0	0	8/11/2007	1500	0	1500	#DIV/0!
7364	80-12-06-(	0060102100	80003	003	006		608	500			1300	0	0	8/11/2007	1500	0	1500	#DIV/0!
7361	80-12-06-(	0060101800	80003	003	006		608	500			1300	0	0	8/11/2007	1500	0	1500	#DIV/0!
7373	80-12-06-(	0060103000	80003	003	006		608	500			1400	0	0	8/11/2007	1600	0	1600	#DIV/0!
7362	80-12-06-(	0060101900	80003	003	006		608	500			1400	0	0	8/11/2007	1600	0	1600	#DIV/0!
7350	80-12-06-(	0060100700	80003	003	006		608	500			1400	0	0	8/11/2007	1600	0	1600	#DIV/0!
7348	80-12-06-(	0060100500	80003	003	006		608	500			9300	0	0	8/11/2007	10400	0	10400	#DIV/0!
7346	80-12-06-(	0060100300	80003	003	006		608	510	39	AV	9300	66000	0	8/11/2007	10400	65700	76100	#DIV/0!
7353	80-12-06-(	0060101000	80003	003	006		608	500			7400	0	0	8/11/2007	8300	0	8300	#DIV/0!
7352	80-12-06-(	0060100900	80003	003	006		608	500			7400	0	0	8/11/2007	8300	0	8300	#DIV/0!
7347	80-12-06-(	0060100400	80003	003	006		608	500			7400	0	7500	8/11/2007	8300	0	8300	1.106667
7251	80-12-07-(	0060090800	80003	003	006		601	510	37	AV	11000	48800	56184	11/12/2007	12000	48700	60700	1.080379
6311	80-12-07-(	0040031100	80004	004	006		607	510	43	G	8900	136600	34093	8/13/2007	9200	135400	144600	4.24134
6311	80-12-07-(	0040031100	80004	004	006		607	510	35	AV	8900	136600	34093	8/13/2007	9200	135400	144600	4.24134
6312	80-12-07-(	0040031200	80004	004	006		607	500			3600	0	58689	9/15/2006	3700	0	3700	0.063066
6312	80-12-07-(	0040031200	80004	004	006		607	500			3600	0	34093	8/13/2007	3700	0	3700	0.108527
6313	80-12-07-(	0040031300	80004	004	006		607	500			300	0	34093	8/13/2007	300	0	300	0.008799

17135	80-12-07-(	0040032600	80004	004	006		607	510			800	0	34093	8/13/2007	800	0	800	0.023465
6027	80-12-07-(	0040002600	80004	004	006		609	400			5900	0	37933	3/6/2006	6600	0	6600	0.173991
6027	80-12-07-(	0040002600	80004	004	006		609	400			5900	0	37933	4/5/2006	6600	0	6600	0.173991
6097	80-12-07-(	0040009700	80004	004	006		609	439			3000	10200	37933	4/5/2006	3300	10500	13800	0.363799
6097	80-12-07-(	0040009700	80004	004	006		609	439			3000	10200	10500	4/3/2006	3300	10500	13800	1.314286
6097	80-12-07-(	0040009700	80004	004	006		609	439			3000	10200	37933	3/6/2006	3300	10500	13800	0.363799
6203	80-12-07-(	0040020300	80004	004	006		607	510	45	AV	8900	58100	0	8/4/2006	9200	57100	66300	#DIV/0!
6039	80-12-07-(	0040003800	80004	004	006		607	510	47	G	8900	129000	154589	8/13/2007	9200	128900	138100	0.893337
6038	80-12-07-(	0040003700	80004	004	006		607	500			8900	0	154589	8/13/2007	9200	0	9200	0.059513
6121	80-12-07-(	0040012100	80004	004	006		607	500			8900	0	0	2/6/2007	9200	0	9200	#DIV/0!
6121	80-12-07-(	0040012100	80004	004	006		607	500			8900	0	0	2/6/2007	9200	0	9200	#DIV/0!
6121	80-12-07-(	0040012100	80004	004	006		607	500			8900	0	0	2/6/2007	9200	0	9200	#DIV/0!
6121	80-12-07-(	0040012100	80004	004	006		607	500			8900	0	0	2/6/2007	9200	0	9200	#DIV/0!
6121	80-12-07-(	0040012100	80004	004	006		607	500			8900	0	0	2/6/2007	9200	0	9200	#DIV/0!
6120	80-12-07-(	0040012000	80004	004	006		607	510	39	G	8900	61500	0	2/6/2007	9200	61500	70700	#DIV/0!
6120	80-12-07-(	0040012000	80004	004	006		607	510	39	G	8900	61500	0	2/6/2007	9200	61500	70700	#DIV/0!
6120	80-12-07-(	0040012000	80004	004	006		607	510	39	G	8900	61500	0	2/6/2007	9200	61500	70700	#DIV/0!
6120	80-12-07-(	0040012000	80004	004	006		607	510	39	G	8900	61500	0	2/6/2007	9200	61500	70700	#DIV/0!
6120	80-12-07-(	0040012000	80004	004	006		607	510	39	G	8900	61500	0	2/6/2007	9200	61500	70700	#DIV/0!
6198	80-12-07-(	0040015800	80004	004	006		607	510	35	AV	6400	51800	2250	8/4/2006	6700	51300	58000	25.77778
6198	80-12-07-(	0040015800	80004	004	006		607	510	55	AV	6400	51800	2250	8/4/2006	6700	51300	58000	25.77778
6198	80-12-07-(	0040015800	80004	004	006		607	510	35	AV	6400	51800	0	11/16/2006	6700	51300	58000	#DIV/0!
6198	80-12-07-(	0040015800	80004	004	006		607	510	55	AV	6400	51800	0	11/16/2006	6700	51300	58000	#DIV/0!
6198	80-12-07-(	0040015800	80004	004	006		607	510	35	AV	6400	51800	11500	11/16/2006	6700	51300	58000	5.043478
6198	80-12-07-(	0040015800	80004	004	006		607	510	55	AV	6400	51800	11500	11/16/2006	6700	51300	58000	5.043478
6113	80-12-07-(	0040011300	80004	004	006		607	510	37	G	8900	56800	25000	5/18/2006	9200	56800	66000	2.64
6199	80-12-07-(	0040015700	80004	004	006		607	500			1300	0	11500	11/16/2006	1300	0	1300	0.113043
6199	80-12-07-(	0040015700	80004	004	006		607	500			1300	0	11500	11/16/2006	1300	0	1300	0.113043
6199	80-12-07-(	0040015700	80004	004	006		607	500			1300	0	0	11/16/2006	1300	0	1300	#DIV/0!
6199	80-12-07-(	0040015700	80004	004	006		607	500			1300	0	2250	8/4/2006	1300	0	1300	0.577778
6239	80-12-07-(	0040023900	80004	004	006		607	510	39	G	8900	62400	0	7/11/2006	9200	62100	71300	#DIV/0!
6239	80-12-07-(	0040023900	80004	004	006		607	510	39	G	8900	62400	18000	6/30/2006	9200	62100	71300	3.961111
6226	80-12-07-(	0040022600	80004	004	006		607	510	39	G	8900	75400	0	4/11/2006	9200	75000	84200	#DIV/0!
6226	80-12-07-(	0040022600	80004	004	006		607	510	39	G	8900	75400	54038	6/9/2006	9200	75000	84200	1.558163
6225	80-12-07-(	0040022500	80004	004	006		607	500			8900	0	54038	6/9/2006	9200	0	9200	0.170251
6225	80-12-07-(	0040022500	80004	004	006		607	500			8900	0	0	4/11/2006	9200	0	9200	#DIV/0!
6420	80-12-08-(	0060007500	80003	003	006		601	101			69800	0	0	7/3/2007	70000	0	70000	#DIV/0!
7460	80-12-08-(	0060111700	80003	003	006		601	101	45	AV	65800	121000	0	11/16/2007	68100	109100	177200	#DIV/0!
7460	80-12-08-(	0060111700	80003	003	006		601	101	45	AV	65800	121000	0	12/14/2007	68100	109100	177200	#DIV/0!
7266	80-12-10-(	0060092300	80003	003	006		601	511	47	AV	23100	113200	217000	3/13/2006	25200	112500	137700	0.634562
6726	80-12-11-(	0060038300	80003	003	006		606	510	25	F	10000	3800	0	12/28/2006	10300	3800	14100	#DIV/0!
6687	80-12-11-(	0060034300	80003	003	006		601	100			23800	0	0	2/2/2007	25100	0	25100	#DIV/0!
6687	80-12-11-(	0060034300	80003	003	006		601	100			23800	0	0	2/2/2007	25100	0	25100	#DIV/0!
6687	80-12-11-(	0060034300	80003	003	006		601	100			23800	0	0	6/15/2007	25100	0	25100	#DIV/0!
7569	80-12-11-(	0060122600	80003	003	006		605	500			5400	0	0	6/27/2007	5900	0	5900	#DIV/0!
6698	80-12-11-(	0060035400	80003	003	006		605	510	37	F	11000	43300	0	4/20/2007	12200	43000	55200	#DIV/0!
7517	80-12-11-(	0060117400	80003	003	006		605	540	45	AV	11000	59500	55000	2/22/2006	12200	59500	71700	1.303636
6425	80-12-11-(	0060008100	80003	003	006		605	500	37	G	4200	0	0	6/27/2007	4800	0	4800	#DIV/0!
7568	80-12-11-(	0060122500	80003	003	006		605	510	35	AV	13500	39300	0	6/27/2007	15000	39000	54000	#DIV/0!
6486	80-12-11-(	0060014200	80003	003	006		605	500			1500	0	0	6/9/2006	1800	0	1800	#DIV/0!
6486	80-12-11-(	0060014200	80003	003	006		605	500			1500	0	0	6/9/2006	1800	0	1800	#DIV/0!
6486	80-12-11-(	0060014200	80003	003	006		605	500			1500	0	0	6/9/2006	1800	0	1800	#DIV/0!
6486	80-12-11-(	0060014200	80003	003	006		605	500			1500	0	0	6/9/2006	1800	0	1800	#DIV/0!
6486	80-12-11-(	0060014200	80003	003	006		605	500			1500	0	0	6/9/2006	1800	0	1800	#DIV/0!
6486	80-12-11-(	0060014200	80003	003	006		605	500			1500	0	0	6/9/2006	1800	0	1800	#DIV/0!
6486	80-12-11-(	0060014200	80003	003	006		605	500			1500	0	0	6/9/2006	1800	0	1800	#DIV/0!
6486	80-12-11-(	0060014200	80003	003	006		605	500			1500	0	0	6/9/2006	1800	0	1800	#DIV/0!
6486	80-12-11-(	0060014200	80003	003	006		605	500			1500	0	0	6/9/2006	1800	0	1800	#DIV/0!
17125	80-12-11-(	0060064600	80003	003	006		605	500			300	0	0	6/27/2007	400	0	400	#DIV/0!
17131	80-12-11-(	0060021800	80003	003	006		605	510			100	0	0	4/20/2007	200	0	200	#DIV/0!
17249	80-12-11-(	0060135900	80003	003	006		605	510			300	0	0	6/9/2006	300	0	300	#DIV/0!
17249	80-12-11-(	0060135900	80003	003	006		605	510			300	0	0	6/9/2006	300	0	300	#DIV/0!
17249	80-12-11-(	0060135900	80003	003	006		605	510			300	0	0	6/9/2006	300	0	300	#DIV/0!
17249	80-12-11-(	0060135900	80003	003	006		605	510			300	0	0	6/9/2006	300	0	300	#DIV/0!
17249	80-12-11-(	0060135900	80003	003	006		605	510			300	0	0	6/9/2006	300	0	300	#DIV/0!
6506	80-12-11-(	0060016200	80003	003	006		606	500			1100	0	25600	3/30/2006	1100	0	1100	0.042969
6505	80-12-11-(	0060016100	80003	003	006		606	510	37	F	6800	37600	25600	3/30/2006	7000	37500	44500	1.738281
6725	80-12-11-(	0060038200	80003	003	006		606	500			3800	0	900	2/7/2007	4000	0	4000	4.444444
7702	80-12-11-(	0060127600	80003	003	006		601	501			1100	0	0	11/17/2006	1100	0	1100	#DIV/0!
6781	80-12-11-(	0060043800	80003	003	006		601	510	39	AV	11000	69900	0	3/14/2007	12000	69300	81300	#DIV/0!
7145	80-12-12-(	0060080200	80003	003	006		601	100			26000	0	0	3/17/2006	27300	0	27300	#DIV/0!
7145	80-12-12-(	0060080200	80003	003	006		601	100			26000	0	0	3/17/2006	27300	0	27300	#DIV/0!
7145	80-12-12-(	0060080200	80003	003	006		601	100			26000	0	0	3/17/2006	27300	0	27300	#DIV/0!
7145	80-12-12-(	0060080200	80003	003	006		601	100			26000	0	0	3/17/2006	27300	0	27300	#DIV/0!
7145	80-12-12-(	0060080200	80003	003	006		601	100			26000	0	0	3/17/2006	27300	0	27300	#DIV/0!
7146	80-12-12-(	0060080300	80003	003	006		601	101	37	G	43500	0	0	3/17/2006	45800	0	45800	#DIV/0!
7146	80-12-12-(	0060080300	80003	003	006		601	101	37	G	43500	0	0	3/17/2006	45800	0	45800	#DIV/0!
7146	80-12-12-(	0060080300	80003	003	006		601	101	37	G	43500	0	0	3/17/2006	45800	0	45800	#DIV/0!
7146	80-12-12-(	0060080300	80003	003	006		601	101	37	G	43500	0	0	3/17/2006	45800	0	45800	#DIV/0!
7146	80-12-12-(	0060080300	80003	003	006		601	101	37	G	43500	0	0	3/17/2006	45800	0	45800	#DIV/0!
7146	80-12-12-(	0060080300	80003	003	006		601	101	37	G	43500	0	0	3/17/2006	45800	0	45800	#DIV/0!
7146	80-12-12-(	0060080300	80003	003	006		601	101	37	G	43500	0	0	3/17/2006	45800	0	45800	#DIV/0!
7146	80-12-12-(	0060080300	80003	003	006		601	101	37	G	43500	0	0	3/17/2006	45800	0	45800	#DIV/0!
17247	80-12-12-(	0060083300	80003	003	006		601	101	45	AV	22000	106400	0	3/17/2006	22000	96100	118100	#DIV/0!
17247	80-12-12-(	0060083300	80003	003	006		601	101	45	AV	22000	106400	0	3/17/2006	22000	96100	118100	#DIV/0!
17247	80-12-12-(	0060083300	80003	003	006		601	101	45	AV	22000	106400	0	3/17/2006	22000	96100	118100	#DIV/0!
17247	80-12-12-(	0060083300	80003	003	006		601	101	45	AV	22000	106400	0	3/17/2006	22000	96100	118100	#DIV/0!
17247	80-12-12-(	0060083300	80003	003	006		601	101	45	AV	22000	106400	0	3/17/2006	22000	96100	118100	#DIV/0!
17248	80-12-12-(	0060083600	80003	003	006		601	101			600	0	0	3/17/2006	600	0	600	#DIV/0!
17248	80-12-12-(	0060083600	80003	003	006		601	101			600	0	0	3/17/2006	600	0	600	#DIV/0!
17248	80-12-12-(	0060083600	80003	003	006		601	101			600	0	0	3/17/2006	600	0	600	#DIV/0!
17248	80-12-12-(	0060083600	80003	003	006		601	101			600	0	0	3/17/2006	600	0	600	#DIV/0!
17248	80-12-12-(	0060083600	80003	003	006		601	101			600	0	0	3/17/2006	600	0	600	#DIV/0!
17208	80-12-12-(	0060082900	80003	003	006		601	101	43	AV	137500	162800	140000	2/24/2006	68800	146800	215600	1.54
17208	80-12-12-(	0060082900	80003	003	006		601	101	33	AV	137500	162800	140000	2/24/2006	68800	146800	215600	1.54
17208	80-12-12-(	0060082900	80003	003	006		601	101	35	AV	137500	162800	140000	2/24/2006	68800	146800	215600	1.54
6669	80-12-12-(	0060032500	80003	003	006		601	511	45	F	23900	118100	0	9/13/2007	25900	118100	144000	#DIV/0!
6669	80-12-12-(	0060032500	80003	003	006		601	511	45	F	23900	118100	0	10/18/2007	25900	118100	144000	#DIV/0!
6669	80-12-12-(	0060032500	80003	003	006		601	511	45	F	23900	118100	0	11/28/2007	25900	118100	144000	#DIV/0!
7216	80-12-12-(	0060087300	80003	003	006		601	501	47	VG	1800	0	0	8/30/2006	2000	0	2000	#DIV/0!
7217	80-12-12-(	0060087400	80003	003	006		601	501			3600	0	0	8/30/2006	3700	0	3700	#DIV/0!
7218	80-12-13-(	0060087500	80003	003	006		601	501			1700	0	0	8/30/2006	2500	0	2500	#DIV/0!
7715	80-12-13-(	0060128300	80003	003	006		601	511	45	G	18800	95700	0	8/30/2006	20500	95500	116000	#DIV/0!
7287	80-12-13-(	0060094400	80003	003	006		601	100			111800	0	166874	5/31/2007	117700	0	117700	0.705323
7088	80-12-13-(	0060074500	80003	003	006		601	100			50500	0	300627	4/17/2006	53200	0	53200	0.176963
6686	80-12-14-(	0060034200	80003	003	006		601	100			35300	0	0	2/2/2007	37200	0	37200	#DIV/0!
6686	80-12-14-(	0060034200	80003	003	006		601	100			35300	0	0	6/15/2007	37200	0	37200	#DIV/0!
6686	80-12-14-(	0060034200	80003	003	006		601	100			35300	0	0	2/2/2007	37200	0	37200	#DIV/0!
6736	80-12-14-(	0060039300	80003	003	006		601	101	45	AV	25600	223600	400000	2/20/2006	25800	201400	227200	0.568
6773	80-12-14-(	0060043000	80003	003	006		601	100			26100	0	0	12/22/2006	27500	0	27500	#DIV/0!
6689	80-12-14-(	0060034500	80003	003	006		601	101	45	AV	112400	126400	0	2/2/2007	117100	113700	230800	#DIV/0!
6689	80-12-14-(	0060034500	80003	003	006		601	101	45	AV	112400	126400	0	2/2/2007	117100	113700	230800	#DIV/0!
6689	80-12-14-(	0060034500	80003	003	006		601	101	45	AV	112400	126400	0	6/15/2007	117100	113700	230800	#DIV/0!
17268	80-12-14-(	0060095300	80003	003	006		601	199			41400	0	0	12/22/2006	43500	0	43500	#DIV/0!
6688	80-12-14-(	0060034400	80003	003	006		601	101	37	AV	65400	54500	0	2/2/2007	67700	49100	116800	#DIV/0!
6688	80-12-14-(	0060034400	80003	003	006		601	101	37	AV	65400	54500	0	2/2/2007	67700	49100	116800	#DIV/0!
6688	80-12-14-(	0060034400	80003	003	006		601	101	37	AV	65400	54500	0	6/15/2007	67700	49100	116800	#DIV/0!
7284	80-12-14-(	0060094100	80003	003	006		601	100			70400	0	0	10/19/2007	74100	0	74100	#DIV/0!
7284	80-12-14-(	0060094100	80003	003	006		601	100			70400	0	0	6/6/2007	74100	0	74100	#DIV/0!
17270	80-12-14-(	0060095900	80003	003	006		601	101			35100	0	0	6/19/2007	37000	0	37000	#DIV/0!

7285	80-12-14-0	0060094200	80003	003	006		601	100			21600	0	0	10/19/2007	22700	0	22700	#DIV/0!						
7285	80-12-14-0	0060094200	80003	003	006		601	100			21600	0	0	6/6/2007	22700	0	22700	#DIV/0!						
7304	80-12-14-0	0060096100	80003	003	006		601	100			24600	0	0	10/19/2007	25900	0	25900	#DIV/0!						
7304	80-12-14-0	0060096100	80003	003	006		601	100			24600	0	0	5/11/2007	25900	0	25900	#DIV/0!						
6487	80-12-14-0	0060014300	80003	003	006		605	500			800	0	0	6/9/2006	1000	0	1000	#DIV/0!						
6487	80-12-14-0	0060014300	80003	003	006		605	500			800	0	0	6/9/2006	1000	0	1000	#DIV/0!						
6487	80-12-14-0	0060014300	80003	003	006		605	500			800	0	0	6/9/2006	1000	0	1000	#DIV/0!						
6487	80-12-14-0	0060014300	80003	003	006		605	500			800	0	0	6/9/2006	1000	0	1000	#DIV/0!						
6487	80-12-14-0	0060014300	80003	003	006		605	500			800	0	0	6/9/2006	1000	0	1000	#DIV/0!						
7333	80-12-16-0	0060099000	80003	003	006		601	101	47	AV	28400	210000	0	2/23/2007	28800	189400	218200	#DIV/0!						
6458	80-12-17-0	0060011400	80003	003	006		601	100			15900	0	0	2/23/2007	16800	0	16800	#DIV/0!						
6458	80-12-17-0	0060011400	80003	003	006		601	100			15900	0	0	2/23/2007	16800	0	16800	#DIV/0!						
7090	80-12-17-0	0060074700	80003	003	006		601	100			8600	0	0	2/23/2007	9000	0	9000	#DIV/0!						
6455	80-12-17-0	0060011100	80003	003	006		601	100			28500	0	0	2/23/2007	30000	0	30000	#DIV/0!						
6455	80-12-17-0	0060011100	80003	003	006		601	100			28500	0	0	2/23/2007	30000	0	30000	#DIV/0!						
6454	80-12-17-0	0060011000	80003	003	006		601	100			21600	0	0	2/23/2007	22700	0	22700	#DIV/0!						
6454	80-12-17-0	0060011000	80003	003	006		601	100			21600	0	0	2/23/2007	22700	0	22700	#DIV/0!						
7459	80-12-17-0	0060111600	80003	003	006		601	100			95100	0	0	11/16/2007	100100	0	100100	#DIV/0!						
7459	80-12-17-0	0060111600	80003	003	006		601	100			95100	0	0	12/14/2007	100100	0	100100	#DIV/0!						
7089	80-12-17-0	0060074600	80003	003	006		601	100			51900	0	0	2/23/2007	54700	0	54700	#DIV/0!						
6457	80-12-17-0	0060011300	80003	003	006		601	100			21300	0	0	2/23/2007	22400	0	22400	#DIV/0!						
6457	80-12-17-0	0060011300	80003	003	006		601	100			21300	0	0	2/23/2007	22400	0	22400	#DIV/0!						
7334	80-12-20-0	0060099100	80003	003	006		601	100			64800	0	0	2/23/2007	68300	0	68300	#DIV/0!						
7147	80-12-21-0	0060080400	80003	003	006		601	100			80300	0	0	5/16/2007	87300	0	87300	#DIV/0!						
6685	80-12-22-0	0060034100	80003	003	006		601	100			24800	0	0	2/2/2007	26100	0	26100	#DIV/0!						
6685	80-12-22-0	0060034100	80003	003	006		601	100			24800	0	0	12/27/2006	26100	0	26100	#DIV/0!						
6685	80-12-22-0	0060034100	80003	003	006		601	100			24800	0	0	6/19/2007	26100	0	26100	#DIV/0!						
6813	80-12-22-0	0060047000	80003	003	006		601	541	39	F	24800	40400	0	10/8/2007	26800	38200	65000	#DIV/0!						
6813	80-12-22-0	0060047000	80003	003	006		601	541	39	F	24800	40400	0	10/8/2007	26800	38200	65000	#DIV/0!						
6683	80-12-22-0	0060033900	80003	003	006		601	100			26000	0	0	6/19/2007	27400	0	27400	#DIV/0!						
6683	80-12-22-0	0060033900	80003	003	006		601	100			26000	0	0	12/27/2006	27400	0	27400	#DIV/0!						
6683	80-12-22-0	0060033900	80003	003	006		601	100			26000	0	0	2/2/2007	27400	0	27400	#DIV/0!						
6684	80-12-22-0	0060034000	80003	003	006		601	100			800	0	0	6/19/2007	600	0	600	#DIV/0!						
6684	80-12-22-0	0060034000	80003	003	006		601	100			800	0	0	2/2/2007	600	0	600	#DIV/0!						
17235	80-12-22-0	0060087600	80003	003	006		601	100			6200	0	0	4/21/2006	6600	0	6600	#DIV/0!						
17235	80-12-22-0	0060087600	80003	003	006		601	100			6200	0	0	4/21/2006	6600	0	6600	#DIV/0!						
17235	80-12-22-0	0060087600	80003	003	006		601	100			6200	0	0	4/21/2006	6600	0	6600	#DIV/0!						
17235	80-12-22-0	0060087600	80003	003	006		601	100			6200	0	0	4/21/2006	6600	0	6600	#DIV/0!						
17235	80-12-22-0	0060087600	80003	003	006		601	100			6200	0	0	4/21/2006	6600	0	6600	#DIV/0!						
17235	80-12-22-0	0060087600	80003	003	006		601	100			6200	0	0	4/21/2006	6600	0	6600	#DIV/0!						
17235	80-12-22-0	0060087600	80003	003	006		601	100			6200	0	0	4/21/2006	6600	0	6600	#DIV/0!						
17235	80-12-22-0	0060087600	80003	003	006		601	100			6200	0	0	4/21/2006	6600	0	6600	#DIV/0!						
6812	80-12-22-0	0060046900	80003	003	006		601	100			10100	0	0	4/11/2007	10700	0	10700	#DIV/0!						
6733	80-12-22-0	0060039000	80003	003	006		601	100			9800	0	0	2/23/2007	10300	0	10300	#DIV/0!						
7465	80-12-22-0	0060112200	80003	003	006		601	100			12800	0	0	11/8/2007	13500	0	13500	#DIV/0!						
6734	80-12-22-0	0060039100	80003	003	006		601	100			12600	0	0	2/23/2007	13200	0	13200	#DIV/0!						
6732	80-12-22-0	0060038900	80003	003	006		601	100			38600	0	0	2/23/2007	40700	0	40700	#DIV/0!						
7305	80-12-23-0	0060096200	80003	003	006		601	100			68500	0	0	5/11/2007	72200	0	72200	#DIV/0!						
7305	80-12-23-0	0060096200	80003	003	006		601	100			68500	0	0	10/19/2007	72200	0	72200	#DIV/0!						
7197	80-12-24-0	0060085400	80003	003	006		601	101	45	AV	47400	162600	128000	5/10/2006	47400	146700	194100	1.516406						
7197	80-12-24-0	0060085400	80003	003	006		601	101	33	AV	47400	162600	128000	5/10/2006	47400	146700	194100	1.516406						
7116	80-12-29-0	0060077300	80003	003	006		601	101	35	F	182400	59100	0	10/16/2007	190800	53600	244400	#DIV/0!						
17272	80-12-32-0	0060105200	80003	003	006		601	101	39	AV	20200	45000	60865	12/27/2006	20200	40500	60700	0.997289						
7806	80-12-33-0	0060132500	80003	003	006		601	101	35	F	23900	57500	83059	5/14/2007	23900	51800	75700	0.9114						
6952	80-12-34-0	0060060900	80003	003	006		601	511	39	AV	26000	62200	8500	11/15/2007	28000	62200	90200	10.61176						
6952	80-12-34-0	0060060900	80003	003	006		601	511	39	AV	26000	62200	0	11/15/2007	28000	62200	90200	#DIV/0!						
7382	80-12-34-0	0060103900	80003	003	006		601	511	45	AV	17000	94600	114000	7/11/2006	18600	94600	113200	0.992982						
7784	80-12-35-0	0060006800	80003	003	006		601	511	39	F	40100	86200	0	9/11/2007	43700	85400	129100	#DIV/0!						
7784	80-12-35-0	0060006800	80003	003	006		601	511	39	AV	40100	86200	0	9/11/2007	43700	85400	129100	#DIV/0!						
7784	80-12-35-0	0060006800	80003	003	006		601	511	39	AV	40100	86200	0	9/11/2007	43700	85400	129100	#DIV/0!						
7784	80-12-35-0	0060006800	80003	003	006		601	511	39	P	40100	86200	0	9/11/2007	43700	85400	129100	#DIV/0!						
8675	80-06-02-0	0070023300	80005	005	007		701	599			1400	12800	0	1/20/2006	1500	12300	13800	#DIV/0!						
8676	80-06-02-0	0070023400	80005	005	007		701	511	39	AV	27200	79400	0	1/20/2006	28200	75600	103800	#DIV/0!						
16109	80-02-34-0	0100038900	80010	010	010		1001	101			23300	1500	320000	5/29/2007	24500	1500	26000	0.08125	Improved AG sale					
17250	80-02-35-0	0100074300	80010	010	010		1001	101			5500	0	36000	4/19/2006	5800	0	5800	0.161111	Improved AG sale					
17251	80-02-35-0	0100075900	80010	010	010		1001	101			5500	0	37500	5/26/2006	5800	0	5800	0.154667	Improved AG sale					
13786	80-04-32-0	0090078500	80009	009	009		904	101	45	AV	33400	98400	87500	9/27/2007	33700	92900	126600	1.446857	Improved AG sale					
14231	80-04-33-0	0090120500	80009	009	009		904	101	37	G	32100	66000	170000	5/15/2006	32400	62300	94700	0.557059	Improved AG sale					
13997	80-04-33-0	0090099600	80009	009	009		904	101	39	AV	31800	0	190000	11/14/2006	33500	0	33500	0.176316	Improved AG sale					
13997	80-04-33-0	0090099600	80009	009	009		904	101	39	AV	31800	0	190000	11/14/2006	33500	0	33500	0.176316	Improved AG sale					
13997	80-04-33-0	0090099600	80009	009	009		904	101	39	AV	31800	0	133000	12/3/2006	33500	0	33500	0.25188	Improved AG sale					
13997	80-04-33-0	0090099600	80009	009	009		904	101	39	AV	31800	0	190000	11/14/2006	33500	0	33500	0.176316	Improved AG sale					
13997	80-04-33-0	0090099600	80009	009	009		904	101	39	AV	31800	0	190000	11/14/2006	33500	0	33500	0.176316	Improved AG sale					
13289	80-05-02-0	0090028800	80009	009	009		904	101	55	AV	60900	135900	130000	10/30/2007	61300	128300	189600	1.458462	Improved AG sale					
13289	80-05-02-0	0090028800	80009	009	009		904	101	55	AV	60900	135900	130000	10/30/2007	61300	128300	189600	1.458462	Improved AG sale					
13014	80-05-09-0	0090001300	80009	009	009		904	101	39	G	30500	101400	202000	12/10/2007	30700	95700	126400	0.625743	Improved AG sale					
16810	80-05-11-0	0090039700	80009	009	009		904	101	45	AV	27600	128200	160000	9/5/2006	27600	121000	148600	0.92875	Improved AG sale					
14184	80-05-17-0	0090115700	80009	009	009		904	101	37	AV	30800	82500	120000	5/2/2007	31000	78000	109000	0.908333	Improved AG sale					
17255	80-05-18-0	0090110700	80009	009	009		904	101			9300	0	32000	6/1/2006	9800	0	9800	0.30625	Improved AG sale					
17255	80-05-18-0	0090110700	80009	009	009		904	101			9300	0	32000	6/1/2006	9800	0	9800	0.30625	Improved AG sale					
17255	80-05-18-0	0090110700	80009	009	009		904	101			9300	0	32000	6/1/2006	9800	0	9800	0.30625	Improved AG sale					
17255	80-05-18-0	0090110700	80009	009	009		904	101			9300	0	32000	6/1/2006	9800	0	9800	0.30625	Improved AG sale					
13116	80-05-23-0	0090011500	80009	009	009		904	101	39	AV	46500	91800	458800	12/17/2007	47600	86500	134100	0.292284	Improved AG sale					
17271	80-05-27-0	0090113100	80009	009	009		901	101			45600	0	163305	12/18/2006	48000	0	48000	0.293929	Improved AG sale					
17258	80-06-02-0	0070116900	80005	005	007		701	101	45	AV	28800	162400	67900	5/1/2006	28900	156200	185100	2.726068	Improved AG sale					
8457	80-06-06-0	0070001500	80005	005	007		701	101	37	AV	30800	70500	928800	7/27/2006	31000	67900	98900	0.106481	Improved AG sale					
9605	80-06-09-0	0070116400	80005	005	007		701	101	35	P	41700	24600	99000	7/12/2007	42500	23700	66200	0.668687	Improved AG sale					
17266	80-06-11-0	0070117600	80005	005	007		701	101	45	AV	30300	60700	42000	8/21/2006	30600	58500	89100	2.121429	Improved AG sale					
10104	80-06-16-0	0070155400	80005	005	007		701	101	35	AV	30100	45700	30856	6/27/2007	30300	44000	74300	2.40796	Improved AG sale					
8878	80-06-22-0	0070043500	80005	005	007		701	101	37	AV	30800	61600	117500	8/17/2007	30800	59300	90100	0.766809	Improved AG sale					
4084	80-06-31-0	0050111900	80001	001	005		501	101	39	G	6700	4200	48840	8/11/2006	7000	4200	11200	0.22932	Improved AG sale					
4084	80-06-31-0	0050111900	80001	001	005		501	101	39	G	6700	4200	48840	8/11/2006	7000	4200	11200	0.22932	Improved AG sale					
4084	80-06-31-0	0050111900	80001	001	005		501	101	39	G	6700	4200	48840	8/11/2006	7000	4200	11200	0.22932	Improved AG sale					
4084	80-06-31-0	0050111900	80001	001	005		501	101	39	G	6700	4200	48840	8/11/2006	7000	4200	11200	0.22932	Improved AG sale					
4084	80-06-31-0	0050111900	80001	001	005		501	101	39	G	6700	4200	48840	8/11/2006	7000	4200	11200	0.22932	Improved AG sale					
4017	80-06-32-0	0050105200	80001	001	005		501	101	49	G	29500	158700	178000	7/14/2006	29500	144300	173800	0.976404	Improved AG sale					
16113	80-07-03-0	0100039300	80010	010	010		1001	101	39	G	62200	172100	320000	5/29/2007	64400	172100	236500	0.739063	Improved AG sale					
15923	80-07-04-0	0100039300	80010	010	010		1001	101	55	AV	43300	0	182000	6/7/2007	45600	0	45600	0.250549	Improved AG sale					
17252	80-07-12-0	0100077700	80010	010	010		1001	101			36900	10700	130448	11/8/2006	38800	10700	49500	0.379462	Improved AG sale					
17252	80-07-12-0	0100077700	80010	010	010		1001	101			36900	10700	130448	11/8/2006	38800	10700	49500	0.379462	Improved AG sale					
16533	80-07-15-0	0100076600	80010	010	010		1001	101	39	G	17800	105000	120000	12/14/2006	17800	105000	122800	1.023333	Improved AG sale					
16327	80-07-17-0	0100060700	80010	010	010		1001	101	35	G	30600	77200	110000	8/31/2007	31200	77200	108400	0.985455	Improved AG sale					
15778	80-07-21-0	0100005800	80010	010	010		1001	101	55	AV	195700	112400	15000	5/1/2007	205000	112400	317400	21.16	Improved AG sale					
16852	80-07-25-0	0080028100	80007	007	008		801	101	47	AV	24100	161100	230000	2/28/2006	24200	164500	188700	0.820435	Improved AG sale					
12608	80-07-26-0	0080155800	80007	007	008		801	101	47	G	26000	143800	220000	7/31/2006	26200	146800	173000	0.786364	Improved AG sale					
3369	80-07-29-0	0050040400	80001	001	005		501	101	37	AV	27900	85200	135000	7/25/2007	28000	77400	105400	0.780741	Improved AG sale					
17225	80-07-36-0	0080121300	80007	007	008		801	101			62200	0	221030	8/16/2006	65400	0	65400	0.295887	Improved AG sale					
17225	80-07-36-0	0080121300	80007	007	008		801	101			62200	0	221030	8/16/2006	65400	0	65400	0.295887	Improved AG sale					
17225	80-07-36-0	0080121300	80007	007	008		801	101			62200	0	221030	8/16/2006	65400	0	65400	0.295887	Improved AG sale					
17225	80-07-36-0	0080121300	80007	007	008		801	101			62200	0	221030	8/16/2006	65400	0	65400	0.295887	Improved AG sale					
17225	80-07-36-0	0080121300	80007	007	008		801	101			62200	0	221030	8/16/2006	65400	0	65400	0.295887	Improved AG sale					
12594	80-09-17-0	0080154700	80007	007	008		801	101	49	G	26300	172500	50000	4/25/2006	26500	176100	202600	4.052	Improved AG sale					
12594	80-09-17-0	0080154700	80007	007	008		801	101	49	G	26300	172500	50000	4/25/2006	26500	176100	202600	4.052	Improved AG sale					
12594	80-09-17-0	0080154700	80007	007	008		801	101	49	G	26300	172500	50000	4/25/2006	26500	176100	202600	4.052	Improved AG sale					
12594	80-09-17-0	0080154700	80007	007	008		801	101	49	G	26300	172500	50000	4/25/2006	26500	176100	202600	4.052	Improved AG sale					
12594	80-09-17-0	0080154700	80007	007	008		801	101	49	G	26300	172500	50000	4/25/2006	26500	176100	202600	4.052	Improved AG sale					
12180	80-09-29-0	0080117900	80007	007	008		801	101	49	AV	106900	224200	83500	10/15/2007	111000	126700	237700	2.846707	Improved AG sale					
16838	80-09-29-0	0080026500	80007	007	008		801	101	53	AV	25700	236600	245000	6/25/2007	25900	241500	267400	1.091429	Improved AG sale					
16838	80-09-29-0	0080026500	80007	007	008		801	101	53	AV	25700	236600	245000	6/7/2007	25900	241500	267400	1.091429	Improved AG sale					

4221	80-10-07-(	0050125600	80001	001	005		501	101	35	G	17100	0	58000	3/15/2007	18000	0	18000	0.310345	Improved AG sale			
4221	80-10-07-(	0050125600	80001	001	005		501	101	39	G	17100	0	58000	3/15/2007	18000	0	18000	0.310345	Improved AG sale			
17340	80-10-07-(	0050192600	80001	001	005		501	101	35	G	12300	0	58000	3/18/2007	12900	0	12900	0.222414	Improved AG sale			
17340	80-10-07-(	0050192600	80001	001	005		501	101	39	G	12300	0	58000	3/18/2007	12900	0	12900	0.222414	Improved AG sale			
17340	80-10-07-(	0050192600	80001	001	005		501	101	35	G	12300	0	140000	4/9/2007	12900	0	12900	0.092143	Improved AG sale			
17340	80-10-07-(	0050192600	80001	001	005		501	101	39	G	12300	0	140000	4/9/2007	12900	0	12900	0.092143	Improved AG sale			
16859	80-10-09-(	0080067600	80007	007	008		801	101	47	AV	26600	183800	245000	10/8/2007	26800	187600	214400	0.875102	Improved AG sale			
16863	80-10-09-(	0080069700	80007	007	008		801	101			6000	0	38000	2/7/2006	6400	0	6400	0.168421	Improved AG sale			
11793	80-10-14-(	0080079200	80007	007	008	F	801	101	43	F	24100	31900	749280	3/30/2007	24200	32000	56200	0.075005	Improved AG sale			
11065	80-10-22-(	0080006400	80007	007	008		801	101	39	G	24800	69600	79900	7/12/2006	25000	71000	96000	1.201502	Improved AG sale			
16727	80-11-14-(	0050065400	80001	001	005		501	101			400	1100	173518	9/14/2007	100	1000	1100	0.006339	Improved AG sale			
4576	80-11-27-(	0050161100	80001	001	005		501	101	49	G	31500	199900	340000	3/30/2007	31800	181800	213600	0.628235	Improved AG sale			
5337	80-11-29-(	0050220500	80001	001	005		501	101	55	AV	30800	322700	267900	8/11/2006	31100	293400	324500	1.211273	Improved AG sale			
4357	80-11-34-(	0050139200	80001	001	005		501	101	37	AV	18700	58300	78000	2/5/2007	18700	53000	71700	0.919231	Improved AG sale			
7384	80-12-12-(	0060104100	80003	003	006		601	101	43	AV	88600	0	800000	3/13/2007	93200	0	93200	0.1165	Improved AG sale			
7384	80-12-12-(	0060104100	80003	003	006		601	101	33	AV	88600	0	800000	3/13/2007	93200	0	93200	0.1165	Improved AG sale			
7384	80-12-12-(	0060104100	80003	003	006		601	101	35	AV	88600	0	800000	3/13/2007	93200	0	93200	0.1165	Improved AG sale			
17208	80-12-12-(	0060082900	80003	003	006		601	101	43	AV	137500	162800	113000	6/22/2007	68800	146800	215600	1.907965	Improved AG sale			
17208	80-12-12-(	0060082900	80003	003	006		601	101	33	AV	137500	162800	113000	6/22/2007	68800	146800	215600	1.907965	Improved AG sale			
17208	80-12-12-(	0060082900	80003	003	006		601	101	35	AV	137500	162800	113000	6/22/2007	68800	146800	215600	1.907965	Improved AG sale			
6608	80-12-31-(	0060026400	80003	003	006		601	101			22900	52600	85000	12/15/2006	24100	47400	71500	0.841176	Improved AG sale			
7794	80-12-31-(	0060132000	80003	003	006		601	101	49	AV	24100	169300	220000	7/28/2006	24200	152500	176700	0.803182	Improved AG sale			
6695	80-12-33-(	0060035100	80003	003	006		601	101	53	AV	36000	403100	655000	5/15/2007	36700	363100	399800	0.610382	Improved AG sale			
7806	80-12-33-(	0060132500	80003	003	006		601	101	35	F	23900	57500	76900	6/13/2007	23900	51800	75700	0.984395	Improved AG sale			
16426	80-02-34-(	0100070600	80010	010	010		1001	101			40600	0		12/29/2006	42700	0	42700	#DIV/0!	Improved AG sale			
16426	80-02-34-(	0100070600	80010	010	010		1001	101			40600	0		12/29/2006	42700	0	42700	#DIV/0!	Improved AG sale			
4503	80-11-10-(	0050153800	80001	001	005		501	101	35	AV	266600	59500	2066	8/15/2006	279200	54200	333400	161.3746	Improved AG sale			
4503	80-11-10-(	0050153800	80001	001	005		501	101	35	AV	266600	59500	2066	8/15/2006	279200	54200	333400	161.3746	Improved AG sale			
4503	80-11-10-(	0050153800	80001	001	005		501	101	35	AV	266600	59500	2066	8/7/2006	279200	54200	333400	161.3746	Improved AG sale			
4503	80-11-10-(	0050153800	80001	001	005		501	101	35	AV	266600	59500	2066	8/7/2006	279200	54200	333400	161.3746	Improved AG sale			
4503	80-11-10-(	0050153800	80001	001	005		501	101	35	AV	266600	59500	2066	8/15/2006	279200	54200	333400	161.3746	Improved AG sale			
3550	80-11-14-(	0050058500	80001	001	005		501	101	37	AV	25400	59700	0	11/13/2006	25400	54300	79700	#DIV/0!	Improved AG sale			
17103	80-05-05-(	0090081200	80009	009	009		904	199			3000	0	129900	10/19/2006	3200	0	3200	0.024634	Improved AG sale			
14018	80-05-27-(	0090101700	80009	009	009		901	199			6300	300	1052000	10/26/2007	6600	300	6900	0.006559	Improved AG sale			
17265	80-06-11-(	0070117500	80005	005	007		701	199			2100	0	16000	7/17/2006	2200	0	2200	0.1375	Improved AG sale			
11341	80-07-36-(	0080034000	80007	007	008		801	199			6500	400	46667	6/8/2007	6800	400	7200	0.154285	Improved AG sale			
12241	80-09-17-(	0080124000	80007	007	008		801	199			19400	0	50000	4/25/2006	20400	0	20400	0.408	Improved AG sale			
12241	80-09-17-(	0080124000	80007	007	008		801	199			19400	0	50000	4/25/2006	20400	0	20400	0.408	Improved AG sale			
12241	80-09-17-(	0080124000	80007	007	008		801	199			19400	0	50000	4/25/2006	20400	0	20400	0.408	Improved AG sale			
12241	80-09-17-(	0080124000	80007	007	008		801	199			19400	0	50000	4/25/2006	20400	0	20400	0.408	Improved AG sale			
12241	80-09-17-(	0080124000	80007	007	008		801	199			19400	0	50000	4/25/2006	20400	0	20400	0.408	Improved AG sale			
12241	80-09-17-(	0080124000	80007	007	008		801	199			19400	0	50000	4/25/2006	20400	0	20400	0.408	Improved AG sale			
12241	80-09-17-(	0080124000	80007	007	008		801	199			19400	0	50000	4/25/2006	20400	0	20400	0.408	Improved AG sale			
12241	80-09-17-(	0080124000	80007	007	008		801	199			19400	0	50000	4/25/2006	20400	0	20400	0.408	Improved AG sale			
12241	80-09-17-(	0080124000	80007	007	008		801	199			19400	0	50000	4/25/2006	20400	0	20400	0.408	Improved AG sale			
12241	80-09-17-(	0080124000	80007	007	008		801	199			19400	0	50000	4/25/2006	20400	0	20400	0.408	Improved AG sale			
12241	80-09-17-(	0080124000	80007	007	008		801	199			19400	0	50000	4/25/2006	20400	0	20400	0.408	Improved AG sale			
12241	80-09-17-(	0080124000	80007	007	008		801	199			19400	0	50000	4/25/2006	20400	0	20400	0.408	Improved AG sale			
12241	80-09-17-(	0080124000	80007	007	008		801	199			19400	0	50000	4/25/2006	20400	0	20400	0.408	Improved AG sale			
12241	80-09-17-(	0080124000	80007	007	008		801	199			19400	0	50000	4/25/2006	20400	0	20400	0.408	Improved AG sale			
12241	80-09-17-(	0080124000	80007	007	008		801	199			19400	0	50000	4/25/2006	20400	0	20400	0.408	Improved AG sale			
12241	80-09-17-(	0080124000	80007	007	008		801	199			19400	0	50000	4/25/2006	20400	0	20400	0.408	Improved AG sale			
12241	80-09-17-(	0080124000	80007	007	008		801	199			19400	0	50000	4/25/2006	20400	0	20400	0.408	Improved AG sale			
12241	80-09-17-(	0080124000	80007	007	008		801	199			19400	0	50000	4/25/2006	20400	0	20400	0.408	Improved AG sale			
12051	80-10-01-(	0080105000	80007	007	008		801	199			41500	500	153428	2/15/2006	43600	500	44100	0.287431	Improved AG sale			
4362	80-11-29-(	0050139700	80001	001	005		501	199			10200	24200	120000	8/18/2006	10800	22000	32800	0.273333	Improved AG sale			
6816	80-12-03-(	0060047300	80003	003	006		601	199			65300	11900	325000	12/31/2007	68800	10800	79600	0.244923	Improved AG sale			
7285	80-12-10-(	0060092200	80003	003	006		601	199			77600	7800	350000	11/16/2007	81700	7000	88700	0.253429	Improved AG sale			
16894	80-12-32-(	0060042200	80003	003	006		601	199			21500	0	287750	3/29/2007	22600	0	22600	0.07854	Improved AG sale			
7303	80-12-34-(	0060096000	80003	003	006		601	199			189300	3100	925000	11/9/2007	199100	2800	201900	0.21827	Improved AG sale			
4076	80-11-18-(	0050111100	80001	001	005		501	199			116600	9400	0	12/15/2006	122800	8700	131500	#DIV/0!	Improved AG sale			
2090	80-11-02-(	0010208900	80002	002	005		52703	510	37	AV	9700	39300	0	7/21/2006	10700	39300	50000	#DIV/0!		no reported sale price		
536	80-11-11-(	0010053500	80002	002	005		544	510	39	AV	18300	56300	0	4/11/2006	19400	57100	76500	#DIV/0!		no reported sale price		
536	80-11-11-(	0010053500	80002	002	005		544	510	39	AV	18300	56300	0	4/11/2006	19400	57100	76500	#DIV/0!		no reported sale price		
2525	80-11-11-(	0010252400	80002	002	005		53103	510	49	G	15700	151600	0	4/5/2006	16400	154300	170700	#DIV/0!		no reported sale price		
3443	80-11-36-(	0050047800	80001	001	005		507	510	35	AV	14100	46100	0	10/20/2006	15400	44500	59900	#DIV/0!		no reported sale price		
5153	80-08-32-(	0050218400	80001	001	005		514	599			19000	14600	0	6/5/2006	20000	13300	33300	#DIV/0!		no reported sale price		
2246	80-11-11-(	0010224500	80002	002	005		53103	599			1400	2000	0	2/22/2007	1500	1900	3400	#DIV/0!		no reported sale price		
706	80-11-11-(	0010070500	80002	002	005		53108	520	39	F	9400	63800	70000	10/30/2006	9700	65000	74700	1.067143	duplicate			
706	80-11-11-(	0010070500	80002	002	005		53108	520	39	AV	9400	63800	70000	10/30/2006	9700	65000	74700	1.067143	duplicate			
706	80-11-11-(	0010070500	80002	002	005		53108	520	39	F	9400	63800	70000	10/30/2006	9700	65000	74700	1.067143	duplicate			
706	80-11-11-(	0010070500	80002	002	005		53108	520	39	AV	9400	63800	70000	10/30/2006	9700	65000	74700	1.067143	duplicate			
706	80-11-11-(	0010070500	80002	002	005		53108	520	39	F	9400	63800	70000	10/30/2006	9700	65000	74700	1.067143	duplicate			
718	80-11-11-(	0010071700	80002	002	005		548	510	33	AV	15200	46200	33000	12/28/2007	15900	46500	62400	1.890909	duplicate			
1155	80-11-11-(	0010115400	80002	002	005		544	510	39	G	13500	71500	76000	12/20/2007	14300	72400	86700	1.140789	duplicate			
1830	80-11-11-(	0010182900	80002	002	005		53002	510	35	F	11100	28900	81000	1/4/2007	11800	72300	84100	1.038272	duplicate			
1830	80-11-11-(	0010182900	80002	002	005		53002	510	35	F	11100	28900	81000	1/4/2007	11800	72300	84100	1.038272	duplicate			
1863	80-11-11-(	0010186200	80002	002	005		53002	510	37	AV	11100	42000	75000	4/1/2007	11800	42800	54600	0.728	duplicate			
2478	80-11-11-(	0010247700	80002	002	005		550	550	47	G	9900	101500	122500	11/27/2006	11300	101400	112700	0.92	duplicate			
2478	80-11-11-(	0010247700	80002	002	005		550	550	47	G	9900	101500	122500	11/27/2006	11300	101400	112700	0.92	duplicate			
5579	80-11-08-(	0050228000	80001	001	005		563	510	59	AV	38400	291900	299900	11/2/2007	41500	292400	333900	1.113371	duplicate			
5734	80-11-14-(	0010315000	80002	002	005		565	510	45	AV	23700	109200	30000	3/6/2007	25600	110200	135800	4.526667	duplicate			
16925	80-11-14-(	0010117500	80002	002	005		566	510	47	AV	17700	209600	233300	4/3/2006	19300	211500	230800	0.989284	duplicate			
17192	80-11-11-(	0010035600	80002	002	005		53103	510	35	G	13800	59700	35000	1/30/2006	14400	60600	75000	2.142857	duplicate			
17192	80-11-11-(	0010035600	80002	002	005		53103	510	35	G	13800	59700	35000	1/30/2006	14400	60600	75000	2.142857	duplicate			
5567	80-11-08-(	0050226900	80001	001	005		562	510	49	AV	23700	192200	85483	9/26/2007	25900	193500	219400	2.566592	1.58557	duplicate		
6558	80-12-34-(	0060021400	80003	003	006		601	511	45	AV	20400	127200	3000	8/3/2006	22300	124400	146700	48.9	duplicate			
6558	80-12-34-(	0060021400	80003	003	006		601	511	45	AV	20400	127200	3000	8/3/2006	22300	124400	146700	48.9	duplicate			
6558	80-12-34-(	0060021400	80003	003	006		601	511	45	AV	20400	127200	3000	8/3/2006	22300	124400	146700	48.9	duplicate			
6558	80-12-34-(	0060021400	80003	003	006		601	511	45	AV	20400	127200	3000	8/3/2006	22300	124400	146700	48.9	duplicate			
6156	80-12-06-(	0040015600	80004	004	006		607	510	39	AV	6400	51500	35000	2/6/2007	6700	43600	50300	1.437143	duplicate			
6156	80-12-06-(	0040015600	80004	004	006		607	510	39	AV	6400	51500	35000	2/6/2007	6700	43600	50300	1.437143	duplicate			
6156	80-12-06-(	0040015600	80004	004	006		607	510	39	AV	6400	51500	35000	2/6/2007	6700	43600	50300	1.437143	duplicate			
6156	80-12-06-(	0040015600	80004	004	006		607	510	39	AV	6400	51500	35000	2/6/2007	6700	43600	50300	1.437143	duplicate			
6872	80-12-06-(	0060052900	80003	003	006		601	511	45	G	21800	99900	109900	1/9/2007	23800	99900	123700	1.125569	duplicate			
6872	80-12-06-(	0060052900	80003	003	006		601	511	45	G	21800	99900	109900	1/9/2007	23800	99900	123700	1.125569	duplicate			
6872	80-12-06-(	0060052900	80003	003	006		601	511	45	G	21800	99900	109900	1/9/2007	23800	99900	123700	1.125569	duplicate			
6872	80-12-06-(	0060052900	80003	003	006		601	511	45	G	21800	99900	109900	1/9/2007	23800	99900	123700	1.125569	duplicate			
6113	80-12-07-(	0040011300	80004	004	006		607	510	37	G	8900	56800	0	5/18/2006	9200	56800	66000	#DIV/0!	no reported sale price			
6221	80-12-07-(	0040022100	80004	004	006		607	510	33	F	8900	18500	10000	2/21/2007	9200	18400	27600	2.76	duplicate			
6221	80-12-07-(	0040022100	80004	004	006		607	510	33	F	8900	18500	10000	2/21/2007	9200	18400	27600	2.76	duplicate			
6221	80-12-07-(	0040022100	80004	004	006		607	510	33	F	8900	18500	10000	2/21/2007	9200	18400	27600	2.76	duplicate			
6221	80-12-07-(	0040022100	80004	004	006		607	510	33	F	8900	18500	10000	2/21/2007	9200	18400	27600	2.76	duplicate			
6221	80-12-07-(	0040022100	80004	004	006		607	510	33	F	8900	18500	10000	2/21/2007	9200	18400	27600	2.76	duplicate			
6221	80-12-07-(	0040022100	80004	004	006		607	510	33	F	8900	18500	10000	2/21/2007	9200	18400	27600	2.76	duplicate			
8788	80-06-13-(	0070034700	80005	005	007		701	511	37	AV	37600	86000	1000	12/10/2006	38600	81900	120500	120.5	119.5214	duplicate		
17226	80-07-34-(	0080099000	80007	007	008		801	511	43	AV	21900	74600	90000	9/26/2006	21900	72700	94600	1.051111	0.072814	duplicate		
17226	80-07-34-(	0080099000	80007	007	008		801	511	43	AV	21900	74600	90000	9/26/2006	21900	72700	94600	1.051111	0.072814	duplicate		
17226	80-07-34-(	0080099000	80007	007	008		801	511	43	AV	21900	74600	90000	9/26/2006	21900	72700	94600	1.051111	0.072814	duplicate		
17226	80-07-34-(	0080099000	80007	007	008		801	511	43	AV	21900	74600	90000	9/26/2006	21900	72700	94600	1.051111	0.072814	duplicate		
12074	80-09-17-(	0080107300	80007	007	008		801	511	33	AV	20600	30100	143750	8/16/2007	20600	29200	49800	0.346435	0.631862	duplicate		
17229	80-10-09-(	0080103200	80007	007	008		801	511	45	G	25700	113900	257500	7/18/2006	25900	112000	137900	0.535534	0.442763	duplicate		
17229	80-10-09-(	0080103200	80007	007	008		801	511	45	G	25700	113900	257500	7/18/2006	25900	112000	137900	0.535534	0.442763	duplicate		
17229	80-10-09-(	0080103200	80007	007	008		801	511	45	G	25700	113900	257500	7/18/2006	25900	112000	137900	0.535534	0.442763	duplicate		
17229	80-10-09-(	0080103200	80007	007	008		801	511	45	G	25700	113900	257500	7/18/2006	25900	112000	137900	0.535534	0.442763	duplicate		
17227	80-10-25-(	0080103400	80007	007	008		801	511	47	G	29000	146700	175000	8/7/2006	29400	142600	172000	0.982857	0.00456	duplicate		
17227	80-10-25-(	0080103400	80007	007	008		801	511	47	G	29000	146700	175000	8/7/2006	29400	142600	172000	0.982857	0.00456	duplicate		
17227	80-10-25-(	0080103400	80007	007	008		801	511	47	G	29000	146700	175000	8/7/2006	29400	142600	172000	0.982857	0.00456	duplicate		
17227	80-10-25-(	0080103400	80007	007	008		801	511	47	G	29000	146700	175000	8/7/2006	29400	142600	172000	0.982857	0.00456	duplicate		
17254	80-05-05-(	0090112500	80009	009	009		904	541	55	AV	29400	79000	0	10/19/2006	32200	81300	113500	#DIV/0!		no reported price		
9209	80-03-32-(	0070076800	80005	005	007		701	511	55	G	52300	276900	295000	11/1/2006	54300	264000	318300	1.078983	0.10035	duplicate		
9350	80-06-11-(	0070090900	80005	005	007		707	510	47	AV	25900	109500	139000	4/21/2007	26600	108000	134600	0.968345	0.010287	duplicate		
8149	80-06-04-(	0020114800	80006	006	006		710	510	35	AV	15900	45600	50000	8/21/2007	16800	43400	60000	1.5	0.521367	duplicate		
14245	80-05-16-(	0090122700	80009	009	009		904	511	49	AV	29000	203400	290000	1/15/2007	31800	210100	241900	0.834138	0.178858	duplicate		
14245	80-05-16-(	0090122700	80009	009	009		904	511	49	AV	29000	203400	290000	1/15/2007	31800	210100	241900	0.834138	0.178858	duplicate		

14245	80-05-16-(	0090122700	80009	009	009	904	511	49	AV	29000	203400	290000	1/15/2007	31800	210100	241900	0.834138	0.178858	duplicate	
16816	80-05-17-(	0090044500	80009	009	009	904	511	47	AV	29600	206000	220000	9/11/2006	32500	213100	245600	1.116364	0.103368	duplicate	
16816	80-05-17-(	0090044500	80009	009	009	904	511	47	AV	29600	206000	220000	9/11/2006	32500	213100	245600	1.116364	0.103368	duplicate	
16816	80-05-17-(	0090044500	80009	009	009	904	511	47	AV	29600	206000	220000	9/11/2006	32500	213100	245600	1.116364	0.103368	duplicate	
12304	80-09-08-(	0080130300	80007	007	008	807	401	43	AV	22700	112700	137649	10/20/2006	22700	113900	136600	0.992379		duplicate	
12304	80-09-08-(	0080130300	80007	007	008	807	401	43	AV	22700	112700	137649	10/20/2006	22700	113900	136600	0.992379		duplicate	
12304	80-09-08-(	0080130300	80007	007	008	807	401	43	AV	22700	112700	137649	10/20/2006	22700	113900	136600	0.992379		duplicate	
12304	80-09-08-(	0080130300	80007	007	008	807	401	43	AV	22700	112700	137649	10/20/2006	22700	113900	136600	0.992379		duplicate	
12304	80-09-08-(	0080130300	80007	007	008	807	401	43	AV	22700	112700	137649	10/20/2006	22700	113900	136600	0.992379		duplicate	
602	80-11-11-(	0010060100	80002	002	005	53105	401	47	AV	31900	484300	0	4/13/2006	33200	493300	526500	#DIV/0!		no reported sale price	
1539	80-11-10-(	0010153800	80002	002	005	55201	400			15100	0	250000	11/5/2007	16600	0	16600	0.0664	duplicate		
6348	80-12-07-(	0060000300	80003	003	006	610	499			13900	21700	3000	6/26/2007	15100	21800	36900	12.3		not a valid sale, Purchaser got this parcel because of ground contamination. No inspection was done at time of sale, adjacent property owner is purchaser	
5658	80-11-07-(	0050229200	80001	001	005	501	320			127800	0	320000	5/11/2007	127800	0	127800	0.399375		duplicate	
6112	80-12-07-(	0040011200	80004	004	006	607	500			8900	0	0	5/18/2006	9200	0	9200	#DIV/0!	#DIV/0!	no reported sale price	
6155	80-12-06-(	0040015500	80004	004	006	607	500			6400	0	35000	2/6/2007	6700	0	6700	0.191429	#REF!	duplicate	
6155	80-12-06-(	0040015500	80004	004	006	607	500			6400	0	35000	2/6/2007	6700	0	6700	0.191429	#REF!	duplicate	
6155	80-12-06-(	0040015500	80004	004	006	607	500			6400	0	35000	2/6/2007	6700	0	6700	0.191429	#REF!	duplicate	
6155	80-12-06-(	0040015500	80004	004	006	607	500			6400	0	35000	2/6/2007	6700	0	6700	0.191429	#REF!	duplicate	
6869	80-12-06-(	0060052600	80003	003	006	601	501			500	0	109900	1/9/2007	300	0	300	0.00273	#REF!	duplicate	
6869	80-12-06-(	0060052600	80003	003	006	601	501			500	0	109900	1/9/2007	300	0	300	0.00273	#REF!	duplicate	
6869	80-12-06-(	0060052600	80003	003	006	601	501			500	0	109900	1/9/2007	300	0	300	0.00273	#REF!	duplicate	
6869	80-12-06-(	0060052600	80003	003	006	601	501			500	0	109900	1/9/2007	300	0	300	0.00273	#REF!	duplicate	
6312	80-12-07-(	0040031200	80004	004	006	607	500			3600	0	58669	9/5/2006	3700	0	3700	0.063066		completion of contract	
9822	80-03-32-(	0070138000	80005	005	007	714	500			900	0	16500	7/11/2006	700	0	700	0.042424	1.029004	duplicate	
17228	80-10-09-`	0080099200	80007	007	008	801	501			6400	0	257500	7/18/2006	6700	0	6700	0.026019	#REF!	duplicate	
17228	80-10-09-`	0080099200	80007	007	008	801	501			6400	0	257500	7/18/2006	6700	0	6700	0.026019	#REF!	duplicate	

17228	80-10-09-(	0080099200	80007	007	008		801	501			6400	0	257500	7/18/2006	6700	0	6700	0.026019	#REF!	duplicate
17228	80-10-09-(	0080099200	80007	007	008		801	501			6400	0	257500	7/18/2006	6700	0	6700	0.026019	#REF!	duplicate
17223	80-07-33-(	0080126900	80007	007	008		801	501			4400	5500	0	9/21/2006	4700	5600	10300	#DIV/0!	#DIV/0!	duplicate
17223	80-07-33-(	0080126900	80007	007	008		801	501			4400	5500	0	9/21/2006	4700	5600	10300	#DIV/0!	#DIV/0!	duplicate
17223	80-07-33-(	0080126900	80007	007	008		801	501			4400	5500	0	9/21/2006	4700	5600	10300	#DIV/0!	#DIV/0!	duplicate
17223	80-07-33-(	0080126900	80007	007	008		801	501			4400	5500	0	9/21/2006	4700	5600	10300	#DIV/0!	#DIV/0!	duplicate
15537	80-07-10-(	0030053600	80011	011	010		1004	500			6600	0	85000	2/17/2006	6600	0	6600	0.077647	#REF!	duplicate
5583	80-11-08-(	0050228500	80001	001	005		563	500			700	0	299900	11/2/2007	400	0	400	0.001334	1.048666	duplicate
5583	80-11-08-(	0050228500	80001	001	005		563	500			700	0	299900	11/2/2007	400	0	400	0.001334	1.048666	duplicate
12625	80-09-17-(	0110001500	80008	008	008		807	400			3800	0	143750	8/16/2007	3800	0	3800	0.026435	1.016474	this parcel actually had no money transferred, this was an exchange for other real property. Property was exchanged for one in Carmel.
602	80-11-11-(	0010060100	80002	002	005		53105	401	47	G	31900	484300	0	4/13/2006	33200	493300	526500	#DIV/0!		Invalid sale, sale between close relatives
601	80-11-11-(	0010060000	80002	002	005		53105	400			0	0			0	0				
1752	80-11-14-(	0010175100	80002	002	005		55303	412			126000	630000	10457241	6/29/2007	138600	661200	799800	0.076483	1.007342	Sale price includes lease back of business.
2778	80-11-11-(	0010277700	80002	002	005		52802	499			16800	59900	22000	8/24/2007	17700	62200	85400	3.881818	2.797993	distressed sale.
2779	80-11-11-(	0010277800	80002	002	005		52802	400			5200	0			5500	0				distressed sale.
5658	80-11-07-(	0050229200	80001	001	005		501	320			127800	0	320000	5/11/2007	140600	0	140600	0.439375	0.603216	sale includes buildings that were destroyed after time of sale
5804	80-11-12-(	0010315900	80002	002	005		501	444		45 AV	283200	59800	#REF!	#REF!	#REF!	Sale was distressed. Marsh supermarkets was				trying to raise capital to keep local store afloat. This parcel currently on market (with additional parcels) for $900K.
16545	80-07-16-(	0030074500	80011	011	010		1004	540	55	AV	5900	43400	5900	10/3/2007	5900	43000	48900	8.288136	7.281358	VA sale, not valid. Sold to third party holder.
16546	80-07-16-(	0030074400	80011	011	010		1004	500			1600	0	5900	10/3/2007	1600	0	1600	0.271186	#REF!	
15182	80-07-10-(	0030018100	80011	011	010		1004	510	37	G	5700	60800	14975	8/6/2007	5700	60200	65900	4.400668	3.39389	Bank sale
16334	80-07-04-(	0100061400	80010	010	010		1001	511	45	AV	19400	153200	96000	10/15/2007	21000	165000	189300	1.971875	0.965097	Bank sale
16335	80-07-04-(	0100061500	80010	010	010		1001	501			3200	0			3300	0				Bank sale
15313	80-07-10-(	0030031200	80011	011	010		1004	510	39	G	5300	76300	49447	7/26/2007	5300	75600	80900	1.636095	0.629317	sale is a completion of contract, not full market value
15660	80-07-16-(	0030065900	80011	011	010		1004	540	55	AV	5400	58700	35950	8/7/2007	5400	58200	63600	1.769124	0.762346	Bank Sale
14089	80-04-35-(	0090108800	80009	009	009		904	541	55	AV	20500	58300	47000	9/12/2007	22600	60500	83100	1.768085	0.75509	Sheriff Sale
14011	80-05-36-(	0090101000	80009	009	009		902	510	47	AV	24100	200900	127950	3/16/2007	26500	208500	235000	1.836655	0.823659	Bank Sale
13528	80-05-13-(	0090052700	80009	009	009		904	511	37	F	26300	53600	42000	8/28/2007	28900	54500	83400	1.985714	0.972719	Personal Rep deed. Not a valid sale.
13545	80-05-20-(	0090054400	80009	009	009		901	511	37	G	20700	64700	35000	2/2/2006	22600	65600	88200	2.52	1.507005	Distressed sale
14185	80-05-30-(	0090115800	80009	009	009		901	511	37	F	24500	59800	16500	2/28/2007	26600	60500	87100	5.278788	4.265792	Bank Sale
12074	80-09-17-(	0080107300	80007	007	008		801	511	39	AV	20600	30100	143750	8/16/2007	20600	29200	49800	0.346435	0.631862	Part of multiple parcel sale that was an exchange for a parcel in Carmel In, there was no actual monetary transaction for this transfer.
12556	80-07-34-(	0080134500	80007	007	008		801	540	45	AV	23900	33300	32000	7/13/2007	23900	32300	56200	1.75625	0.777953	Buyer is daughter os seller, also a contract sale inititation.
11897	80-08-31-(	0080089600	80007	007	008		804	510	37	AV	12300	35800	18000	4/19/2007	12300	36100	48400	2.688889	1.710592	Bank Sale
11335	80-09-08-(	0080033400	80007	007	008		802	510	37	AV	7500	48700	22000	10/30/2007	7500	51800	59300	2.695455	1.717157	Sheriff Sale
11635	80-08-31-(	0080063400	80007	007	008		801	511	45	AV	21400	81800	27500	8/7/2007	21400	79900	101300	3.683636	2.705339	Sheriff Sale
11922	80-09-08-(	0080092100	80007	007	008		802	510	35	G	11100	44300	10000	6/28/2007	11100	47100	58200	5.82	4.841703	Adjacent Property Owner bought this property, also existence of family relationship between buyer and sellers
11046	80-09-32-(	0080004500	80007	007	008		801	510	39	AV	22000	59100	12500	8/28/2007	22000	57400	79400	6.352	5.373703	Bank Sale
11522	80-10-10-(	0080052100	80007	007	008		803	510	35	F	12000	31400	29400	3/9/2007	12000	32000	56000	1.904762	0.926465	Rental property. Buyer also bought house for reduced amount, Previous owners vacated and really damaged house.
11523	80-10-10-(	0080052200	80007	007	008		803	500			12000	0			12000	0				
11256	80-10-12-(	0080025500	80007	007	008		801	511	39	F	30000	19600	35000	10/19/2006	30000	19100	49100	1.402857	0.42456	duplicate
11256	80-10-12-(	0080025500	80007	007	008		801	511	37	P	30000	19600	35000	10/19/2006	30000	19100	49100	1.402857	0.42456	Invalid sale, exempt transaction
9830	80-02-31-(	0070136900	80005	005	007	7935	701	540	45	AV	18200	15000	10000	5/4/2007	18900	14300	33200	3.32	2.341367	Bank Sale
9094	80-02-31-(	0070065300	80005	005	007	7935	701	511	37	AV	16500	41800	13000	12/19/2007	17100	39800	56900	4.376923	3.39829	Bank Sale
8125	80-06-05-(	0020012400	80006	006	007	7935	709	510	39	G	12100	55600	15000	5/15/2006	12700	53000	65700	4.38	3.401367	Bank Sale
8369	80-06-04-(	0020036800	80006	006	007	7935	709	510	39	AV	9200	66800	13000	12/18/2007	9700	63500	73200	5.630769	4.652137	Bank Sale
8790	80-06-13-(	0070034900	80005	005	007	7935	701	599			500	6400	1000	12/10/2006	300	6200	6500	6.5	5.521367	Not a valid sale
8788	80-06-13-(	0070034700	80005	005	007	7935	701	511	37	AV	37600	86000	1000	12/10/2006	38600	81900	120500	120.5	119.5214	Not a valid sale
9676	80-06-06-(	0070123500	80005	005	007	7935	701	511	45	AV	28500	112800	89200	12/4/2007	29500	107500	137000	1.535874	0.557242	sheriff sale
8149	80-06-04-(	0020014800	80006	006	007	7935	709	510	39	AV	15900	45600	40000	8/21/2007	16600	43400	60000	1.5	0.521367	Existence of a family relationship.
6041	80-12-06-(	0040004000	80004	004	006	7945	607	540	45	P	8900	26700	4500	4/6/2006	9200	26000	35200	7.822222	6.850222	Bank sale
6179	80-12-06-(	0040017900	80004	004	006	7945	607	510	37	AV	8900	47200	6400	8/13/2007	9200	47200	56400	8.8125	7.8405	Bank sale
6558	80-12-34-(	0060021400	80003	003	006	7945	601	511	45	AV	20400	127200	3000	8/3/2006	22300	124400	146700	48.9	47.928	Invalid, exempt transaction
6788	80-12-06-(	0060044500	80003	003	006	7945	601	511	45	AV	13700	83500	43000	6/28/2007	15000	83100	98100	2.281395	1.309395	Sale price was to puchase 1/2 interest in parcel
6221	80-12-07-(	0040022100	80004	004	006	7945	607	510	33	F	8900	18500	10000	2/21/2007	9200	18400	27600	2.76	1.788	Not a valid sale
6113	80-12-07-(	0040011300	80004	004	006	7945	607	510	37	G	8900	56800	37897	5/18/2006	9200	56800	75200	1.984326	1.012326	Invalid, CW deed.
6112	80-12-07-(	0040011200	80004	004	006	7945	607	500			8900	0			9200	0				
6919	80-12-24-(	0060057600	80003	003	006	7945	601	511	43	AV	22700	110800	90100	2/27/2006	24700	110800	135500	1.503885	0.531885	Bank Sale
6892	80-12-06-(	0060054900	80003	003	006	7945	601	511	35	AV	10800	56800	47500	5/7/2007	11800	55600	67400	1.418947	0.446947	Not arm's length transaction, relationship between buyer and seller
7515	80-12-09-(	0060117200	80003	003	006	7945	601	511	37	AV	20600	83600	73150	10/15/2007	22400	82200	104600	1.429938	0.457938	Sheriff Sale
6156	80-12-06-(	0040015600	80004	004	006	7945	607	510	39	AV	6400	51500	35000	2/6/2007	6700	43600	57000	1.628571	0.656571	flip sale. Sale after a bank sale. Not full market value
6155	80-12-06-(	0040015500	80004	004	006	7945	607	500			6400	0			6700	0				
999	80-11-11-(	0010090800	80002	002	005	7945	527	530	45	G	5800	95500	42000	11/21/2006	6400	95500	101900	2.42619	1.445168	Distressed Sale
2740	80-11-11-(	0010273900	80002	002	005	7945	53106	520	43	AV	15000	73900	36000	8/14/2007	15500	75200	90700	2.519444	1.538422	Divorce
5567	80-11-08-(	0050226900	80001	001	005	7945	562	510	49	AV	23700	192200	85483	8/29/2007	25900	193500	219400	2.566592	1.58557	Conveyance of interest
173	80-11-02-(	0010017200	80002	002	005	7945	52502	510	39	G	14200	72800	33000	1/2/2006	15500	72800	88300	2.675758	1.694735	Invalid, exempt sale
3397	80-06-27-(	0050043200	80001	001	005	7945	501	511	39	AV	11800	47000	22000	8/22/2007	13000	46800	59800	2.718182	1.737159	Distressed Sale
1380	80-11-11-(	0010137900	80002	002	005	7945	53102	510	37	G	11400	65600	29000	6/22/2007	11900	67800	79700	2.748276	1.767253	Bank Sale
1414	80-11-11-(	0010141300	80002	002	005	7945	526	510	39	G	12200	71600	27000	3/7/2007	13400	70400	83800	3.103704	2.122681	Bank Sale
1262	80-11-11-(	0010126100	80002	002	005	7945	545	510	37	AV	18900	36600	10950	3/7/2007	19800	37300	57100	5.214612	4.233589	Land Contract sale, relationship between buyer ans seller
231	80-11-11-(	0010023000	80002	002	005	7945	538	510	35	F	10200	25100	4000	12/7/2007	10700	23900	34600	8.65	7.668977	Bank Sale
17192	80-11-11-(	0010435600	80002	002	005	7945	53103	510	35	G	13800	35700	35000	1/30/2006	14400	60800	75000	2.142857	1.161834	Contract sale, buyer and seller names are the same
1740	80-11-11-(	0010173900	80002	002	005	7945	52602	510	37	AV	11400	42600	25000	3/6/2007	12000	43400	55400	2.216	1.234977	Sheriff sale
5818	80-11-11-(	0010007200	80002	002	005	7945	501	511	39	F	26800	35700	35000	6/28/2007	29400	35700	65100	1.86	0.878977	distressed sale
1133	80-11-02-(	0010113200	80002	002	005	7945	527	510	37	AV	6200	38900	25000	9/6/2007	6800	38900	45700	1.828	0.846977	HUD sale
3793	80-11-07-(	0050082800	80001	001	005	7945	501	511	43	AV	27100	84600	1500000	1/5/2007	28900	83200	112100	0.074733	0.906289	Sale for land to be used as industrial facility for Getraq plant, house has been moved from parcel since time of sale.
718	80-11-11-(	0010071700	80002	002	005	7945	548	510	33	AV	15200	46200	33000	12/28/2007	15900	46500	62400	1.890909	0.909886	Bank Sale
1361	80-11-02-(	0010136000	80002	002	005	7945	527	510	43	G	9800	52900	30000	9/25/2007	10900	52900	63800	2.126667	1.145644	Bank Sale
2365	80-11-02-(	0010236400	80002	002	005	7945	53302	510	37	AV	12300	76500	52000	9/28/2007	12500	72500	85000	1.634615	0.653593	HUD sale
797	80-11-02-(	0010079600	80002	002	005	7945	52703	510	43	AV	9700	68300	47900	3/22/2007	10700	67900	78600	1.640919	0.659896	Bank Sale
1295	80-11-02-(	0010129400	80002	002	005	7945	527	510	45	G	12900	87400	60000	10/30/2007	14200	86500	100700	1.678333	0.697311	HUD and sheriff sale
1884	80-11-02-(	0010188300	80002	002	005	7945	527	510	43	G	10000	86600	59991	8/13/2007	11100	86600	97700	1.628578	0.647555	Sheriff Sale
874	80-11-02-(	0010087300	80002	002	005	7945	52603	510	39	G	12000	73200	56000	2/10/2006	13200	72800	86000	1.535714	0.554692	Family relationship, invlaid
3101	80-10-08-(	0050013600	80001	001	005	7945	501	511	45	G	26000	94300	300941	11/3/2007	28600	94200	122800	0.408053	0.572969	sale was a split from 80 acres, invalid
2481	80-11-11-(	0010248000	80002	002	005	7945	540	510	37	G	18400	56400	47000	8/7/2006	19200	57400	76600	1.629787	0.648765	House was gutted at purchase time, new addition has also been added since time of sale.
998	80-11-11-(	0010099700	80002	002	005	7945	53106	520	47	AV	12700	81600	45000	11/21/2006	13100	83100	96200	2.137778	1.156755	contract sales
4508	80-06-32-(	0050154300	80001	001	005		514	500			15200	0	0	6/5/2006	16000	0	16000	#DIV/0!	#DIV/0!	Quitclaim
2091	80-11-02-(	0010209000	80002	002	005		52703	500			9700	0	0	7/21/2006	10700	0	10700	#DIV/0!	#DIV/0!	Quitclaim
1123	80-11-10-(	0010112200	80002	002	005		503	500			4100	0	0	2/21/2006	4400	0	4400	#DIV/0!	#DIV/0!	invalid
1123	80-11-10-(	0010112200	80002	002	005		503	500			4100	0	0	3/31/2006	4400	0	4400	#DIV/0!	#DIV/0!	invalid
5660	80-11-11-(	0010111700	80002	002	005		529	500			1100	0	0	1/20/2006	1100	0	1100	#DIV/0!	#DIV/0!	invalid
5197	80-11-11-(	0010305500	80002	002	005		53108	500			2900	0	0	3/31/2006	3000	0	3000	#DIV/0!	#DIV/0!	invalid
256	80-11-11-(	0010025500	80002	002	005		53108	500			3900	0	0	2/3/2006	4000	0	4000	#DIV/0!	#DIV/0!	invalid
258	80-11-11-(	0010025700	80002	002	005		53108	500			3900	0	0	2/3/2006	4000	0	4000	#DIV/0!	#DIV/0!	invalid
30	80-11-11-(	0010002900	80002	002	005		53106	500			7100	0	0	6/21/2006	7400	0	7400	#DIV/0!	#DIV/0!	invalid
2152	80-11-11-(	0010215100	80002	002	005		53104	500			1800	0	0	4/25/2006	1900	0	1900	#DIV/0!	#DIV/0!	invalid
2150	80-11-11-(	0010214900	80002	002	005		53104	500			3300	0	0	4/25/2006	3400	0	3400	#DIV/0!	#DIV/0!	invalid
2150	80-11-11-(	0010214900	80002	002	005		53104	500			3300	0	0	4/25/2006	3400	0	3400	#DIV/0!	#DIV/0!	invalid
5495	80-11-21-(	0050223300	80001	001	005		501	501			900	0	0	11/22/2006	600	0	600	#DIV/0!	#DIV/0!	invalid
11921	80-09-08-(	0080092000	80007	007	008	7935	802	500			2100	0	10000	6/28/2007	2100	0	2100	0.21	#REF!	distressed sale
17223	80-07-33-(	0080126900	80007	007	008	7935	801	501			4400	5500	0	9/21/2006	4700	5600	10300	#DIV/0!	#DIV/0!	no reported sale price, invalid sale
1962	80-11-11-(	0010196100	80002	002	005	7945	541	500			2900	0	64900	3/20/2007	3100	0	3100	0.047766	1.002234	invalid
2185	80-11-11-(	0010218400	80002	002	005	7945	544	500			1500	0	36500	5/11/2007	1600	0	1600	0.043836	1.006164	bank
1134	80-11-02-(	0010113300	80002	002	005	7945	527	500			2200	0	25000	9/6/2007	2400	0	2400	0.096	0.954	HUD sale, invalid
997	80-11-11-(	0010099600	80002	002	005	7945	53106	500			3100	0	45000	11/21/2006	3200	0	3200	0.071111	0.978889	invalid, contract sale
5720	80-11-11-(	0010314000	80002	002	005	7945	501	501			4300	0	33000	12/28/2007	4300	0	4300	0.130303	0.919697	duplicate
3719	80-10-16-(	0050075400	80001	001	005	7945	501	501			48500	0	550000	11/27/2007	51000	0	51000	0.092727	0.957273	invalid sale, includes many acres of ag land. Can't get to value with current ag rates.
5720	80-11-11-(	0010314000	80002	002	005	7945	501	501			4300	0	33000	12/28/2007	4300	0	4300	0.130303	0.919697	part of a multiple parcel sale, was also a bank sale due to foreclosure
2892	80-11-11-(	0010289100	80002	002	005	7945	53103	500			11900	0	85000	6/7/2007	12400	0	12400	0.145882	0.904118	improvements were destroyed after sale
391	80-11-02-(	0010039000	80002	002	005	7945	525	500			2500	0	42500	9/1/2006	2700	0	2700	0.063529	0.986471	part of a multiple parcel sale, and this parcel is listed in the improved residential portion of the ratio study
621	80-11-11-(	0010062000	80002	002	005	7945	544	500			5100	0	130000	9/17/2007	5400	0	5400	0.041538	1.008462	part of a multiple parcel sale, and this parcel is listed in the improved residential portion of the ratio study
620	80-11-11-(	0010061900	80002	002	005	7945	544	500			600	0	130000	9/17/2007	700	0	700	0.005385	1.044615	part of a multiple parcel sale, and this parcel is listed in the improved residential portion of the ratio study
2736	80-11-11-(	0010273500	80002	002	005	7945	543	500			2200	0	97000	10/24/2007	2300	0	2300	0.023711	1.026289	part of a multiple parcel sale, and this parcel is listed in the improved residential portion of the ratio study
136	80-11-11-(	0010013500	80002	002	005	7945	53102	500			2400	0	133000	11/16/2006	2500	0	2500	0.018797	1.031203	part of a multiple parcel sale, and this parcel is listed in the improved residential portion of the ratio study
1378	80-11-11-(	0010137700	80002	002	005	7945	544	500			1600	0	102000	12/1/2006	1700	0	1700	0.016667	1.033333	part of a multiple parcel sale, and this parcel is listed in the improved residential portion of the ratio study
3830	80-11-23-(	0050086500	80001	001	005	7945	501	501			1900	0	134000	6/29/2007	1900	0	1900	0.014179	1.035821	part of a multiple parcel sale, and this parcel is listed in the improved residential portion of the ratio study
2538	80-11-11-(	0010253700	80002	002	005	7945	53108	500			2700	0	208000	11/14/2006	2800	0	2800	0.013462	1.036538	part of a multiple parcel sale, and this parcel is listed in the improved residential portion of the ratio study
2537	80-11-11-(	0010253600	80002	002	005	7945	53108	500			1300	0	208000	11/14/2006	1400	0	1400	0.006731	1.043269	part of a multiple parcel sale, and this parcel is listed in the improved residential portion of the ratio study
3865	80-11-02-(	0010307900	80002	002	005	7945	55301	501			6900	0	53000	7/29/2007	6600	0	6600	0.124528	0.925472	part of a multiple parcel sale, and this parcel is listed in the improved residential portion of the ratio study
1928	80-11-02-(	0010192700	80002	002	005	7945	527	500			11600	0	100000	4/25/2007	12800	0	12800	0.128	0.922	part of a multiple parcel sale, and this parcel is listed in the improved residential portion of the ratio study
2504	80-11-11-(	0010250300	80002	002	005	7945	54102	500			12300	0	100000	7/16/2007	12900	0	12900	0.129	0.921	part of a multiple parcel sale, and this parcel is listed in the improved residential portion of the ratio study
2096	80-11-11-(	0010209500	80002	002	005	7945	528	500			15300	0	110500	3/23/2007	15600	0	15600	0.141176	0.908824	part of a multiple parcel sale, and this parcel is listed in the improved residential portion of the ratio study
2207	80-11-11-(	0010220600	80002	002	005	7945	540	500			17700	0	64000	10/28/2007	18500	0	18500	0.289063	0.760938	part of a multiple parcel sale, and this parcel is listed in the improved residential portion of the ratio study