

	AGL	NJ Resour	Northwest	Piedmont	Vectren	WGL	Nicor	
1977-11-30	0,867798	0,573105	1,053885	0,645694	0,994604	0,480016	0,758169	28459
1977-12-30	0,867017	0,57421	1,052531	0,644522	0,99331	0,480466	0,759175	28489
1978-01-31	0,857502	0,5533	1,009384	0,63036	0,970684	0,483355	0,743577	28521
1978-02-28	0,848618	0,577508	1,006715	0,629285	0,978417	0,474441	0,742691	28549
1978-03-31	0,8425	0,575764	0,993396	0,631715	0,969477	0,48808	0,739832	28580
1978-04-28	0,791243	0,565942	1,014042	0,592794	0,935021	0,492753	0,693767	28608
1978-05-31	0,791821	0,559951	1,010047	0,595363	0,931327	0,493973	0,694648	28641
1978-06-30	0,788889	0,56371	1,013423	0,594656	0,927355	0,490767	0,694279	28671
1978-07-31	0,810581	0,566664	1,015534	0,616162	0,942493	0,513104	0,70426	28702
1978-08-31	0,804793	0,565882	1,012273	0,609826	0,925262	0,506481	0,707228	28733
1978-09-29	0,799702	0,568285	1,03225	0,618556	0,920821	0,511686	0,701281	28762
1978-10-31	0,795228	0,627467	0,994159	0,609067	0,913168	0,5359	0,718899	28794
1978-11-30	0,769705	0,60452	1,011877	0,612319	0,861969	0,50807	0,709495	28824
1978-12-29	0,765971	0,605108	1,017919	0,616238	0,85076	0,507456	0,704712	28853
1979-01-31	0,770546	0,627214	1,01642	0,631531	0,857707	0,517769	0,733018	28886
1979-02-28	0,764347	0,629393	1,006869	0,627418	0,85681	0,51884	0,744827	28914
1979-03-30	0,778548	0,592213	0,985595	0,611571	0,85628	0,49683	0,749804	28944
1979-04-30	0,759432	0,579794	0,978512	0,598562	0,840026	0,446605	0,729549	28975
1979-05-31	0,753256	0,553824	0,96165	0,58358	0,843453	0,410144	0,706818	29006
1979-06-29	0,740974	0,553258	0,952711	0,570759	0,841079	0,402039	0,721556	29035
1979-07-31	0,739547	0,516233	0,992827	0,564843	0,844954	0,423593	0,740015	29067
1979-08-31	0,687625	0,525896	0,993711	0,556295	0,790437	0,276366	0,722596	29098
1979-09-28	0,775218	0,643838	1,004952	0,591619	0,851408	0,626096	0,824817	29126
1979-10-31	0,945702	0,950449	1,096125	0,767742	0,977024	0,935829	0,932883	29159
1979-11-30	0,926333	1,032283	1,190388	0,732675	0,978441	0,900393	0,953717	29189
1979-12-31	0,935794	1,019176	1,164516	0,734069	0,943335	0,907883	0,967444	29220
1980-01-31	0,753779	0,636692	0,984467	0,410161	0,794121	0,559668	0,769171	29251
1980-02-29	0,705273	0,702541	1,028757	0,427505	0,73195	0,582535	0,8123	29280
1980-03-31	0,720254	0,701254	1,203036	0,523185	0,887172	0,505409	0,893243	29311
1980-04-30	0,757989	0,748438	1,2319	0,5167	0,912347	0,575473	0,912418	29341
1980-05-30	0,797748	0,744779	1,238726	0,581129	0,953	0,58395	0,91137	29371
1980-06-30	0,760378	0,717801	1,186157	0,573726	0,911588	0,549811	0,899335	29402
1980-07-31	0,712231	0,697424	1,129317	0,539531	0,936109	0,462911	0,837464	29433
1980-08-29	0,702524	0,686771	1,137247	0,566517	0,941271	0,460959	0,827699	29462
1980-09-30	0,725804	0,680727	1,127538	0,55318	0,945922	0,469538	0,868015	29494
1980-10-31	0,74808	0,732227	1,102228	0,565493	0,961102	0,474121	0,917509	29525
1980-11-28	0,700505	0,632469	1,13997	0,468128	0,816435	0,357497	0,946337	29553
1980-12-31	0,680535	0,600532	1,182532	0,467453	0,820435	0,31789	0,977184	29586
1981-01-30	0,633243	0,514263	1,141847	0,273165	0,591526	0,228597	1,055422	29616
1981-02-27	0,631056	0,506271	1,129435	0,263005	0,583067	0,293357	1,058417	29644
1981-03-31	0,649725	0,515998	1,14427	0,270427	0,596536	0,270935	1,028888	29676
1981-04-30	0,669511	0,550379	1,157323	0,282479	0,59058	0,302703	1,053942	29706
1981-05-29	0,669318	0,549884	1,148088	0,286757	0,596359	0,306837	1,061624	29735
1981-06-30	0,673151	0,590004	1,153573	0,302849	0,584203	0,331988	1,073419	29767
1981-07-31	0,672486	0,595558	1,161426	0,323256	0,587102	0,326569	1,081607	29798
1981-08-31	0,636215	0,587781	1,12985	0,360787	0,586857	0,255241	1,054598	29829
1981-09-30	0,639672	0,612105	1,094026	0,382752	0,600992	0,336274	1,072065	29859
1981-10-30	0,634065	0,606248	1,075492	0,381246	0,580458	0,344816	1,041822	29889
1981-11-30	0,624824	0,639805	1,083841	0,385585	0,602198	0,3297	1,05848	29920
1981-12-31	0,573321	0,60795	1,065611	0,382335	0,565727	0,313707	1,006865	29951
1982-01-29	0,595043	0,61714	1,098388	0,412366	0,627051	0,368691	1,018915	29980

1982-02-26	0,560167	0,590573	1,087773	0,395123	0,591175	0,39653	1,019588	30008
1982-03-31	0,556205	0,600328	1,080087	0,396463	0,579306	0,391608	1,024595	30041
1982-04-30	0,554231	0,597693	1,061594	0,388701	0,572347	0,370457	0,997021	30071
1982-05-28	0,557528	0,588454	1,023103	0,400174	0,574952	0,398193	0,978312	30099
1982-06-30	0,546711	0,534795	1,005736	0,396745	0,572145	0,363689	0,970471	30132
1982-07-30	0,549799	0,541796	0,998611	0,416065	0,584192	0,378089	0,987044	30162
1982-08-31	0,567071	0,603253	0,920597	0,452011	0,589131	0,392612	1,006519	30194
1982-09-30	0,567592	0,605136	0,922628	0,454043	0,590649	0,39384	1,006813	30224
1982-10-29	0,54914	0,58952	0,925741	0,44478	0,594825	0,382524	0,965958	30253
1982-11-30	0,541758	0,607179	0,91222	0,428226	0,600258	0,353369	0,94832	30285
1982-12-31	0,537792	0,603711	0,909191	0,427746	0,598702	0,354673	0,948877	30316
1983-01-31	0,542649	0,670123	0,973624	0,437186	0,61918	0,36023	0,990096	30347
1983-02-28	0,560994	0,653236	0,969227	0,444027	0,616122	0,36141	0,978921	30375
1983-03-31	0,567466	0,648491	0,985637	0,428165	0,614738	0,34956	0,98268	30406
1983-04-29	0,669995	0,641129	0,935165	0,455517	0,641945	0,378753	0,993728	30435
1983-05-31	0,671068	0,629552	0,918283	0,427814	0,638404	0,381184	0,968304	30467
1983-06-30	0,669356	0,609144	0,903078	0,446409	0,626366	0,377263	0,981291	30497
1983-07-29	0,652893	0,600594	0,90027	0,432635	0,551849	0,367811	1,029222	30526
1983-08-31	0,655744	0,602004	0,898328	0,437204	0,559096	0,371979	1,029868	30559
1983-09-30	0,656562	0,610775	0,889805	0,436075	0,565799	0,377153	1,029942	30589
1983-10-31	0,653493	0,524946	0,927854	0,423711	0,532379	0,302847	1,048411	30620
1983-11-30	0,654886	0,560197	0,926383	0,421779	0,527127	0,301645	1,042144	30650
1983-12-30	0,654888	0,578542	0,931018	0,418009	0,537903	0,304963	1,043765	30680
1984-01-31	0,659098	0,590575	0,932218	0,417609	0,524063	0,293813	1,006131	30712
1984-02-29	0,61902	0,536652	0,959745	0,437964	0,488772	0,306615	0,990064	30741
1984-03-30	0,601803	0,570445	0,974069	0,456893	0,482759	0,324205	0,991759	30771
1984-04-30	0,598763	0,567715	0,978718	0,458603	0,481885	0,32916	0,989639	30802
1984-05-31	0,60338	0,479607	0,971987	0,436032	0,46022	0,323727	0,976998	30833
1984-06-29	0,613226	0,46746	0,972617	0,433165	0,450679	0,327202	0,948375	30862
1984-07-31	0,605113	0,46116	0,956175	0,45146	0,426617	0,324057	0,950684	30894
1984-08-31	0,614116	0,472952	0,834862	0,503274	0,376887	0,298586	0,908201	30925
1984-09-28	0,605548	0,470878	0,824889	0,50613	0,372203	0,288987	0,896341	30953
1984-10-31	0,524405	0,391124	0,787493	0,458079	0,299256	0,236962	0,892779	30986
1984-11-30	0,519084	0,38986	0,736396	0,426989	0,271899	0,238121	0,874313	31016
1984-12-31	0,531845	0,383593	0,739809	0,42949	0,268938	0,242317	0,885297	31047
1985-01-31	0,536259	0,39553	0,764222	0,44251	0,316436	0,252314	0,857466	31078
1985-02-28	0,531632	0,387195	0,76398	0,45545	0,318707	0,239581	0,857306	31106
1985-03-29	0,479885	0,351718	0,575849	0,340181	0,122787	0,255692	0,785466	31135
1985-04-30	0,459522	0,301112	0,543709	0,343593	0,087361	0,208247	0,761697	31167
1985-05-31	0,408601	0,343507	0,564625	0,294428	0,008505	0,220625	0,802721	31198
1985-06-28	0,416636	0,343164	0,557652	0,285421	0,020931	0,214033	0,793584	31226
1985-07-31	0,433083	0,318443	0,568368	0,296467	0,01658	0,260622	0,847498	31259
1985-08-30	0,422152	0,320351	0,56667	0,297575	0,022125	0,252843	0,840807	31289
1985-09-30	0,44402	0,354737	0,573412	0,308953	0,014617	0,283912	0,825071	31320
1985-10-31	0,446003	0,340691	0,582045	0,298978	0,039786	0,289067	0,802259	31351
1985-11-29	0,49055	0,395481	0,507645	0,41658	0,12811	0,404574	0,703178	31380
1985-12-31	0,489247	0,427955	0,433696	0,426648	0,136089	0,4493	0,58158	31412
1986-01-31	0,502181	0,437321	0,419232	0,571887	0,161249	0,476761	0,554977	31443
1986-02-28	0,494654	0,470891	0,389633	0,541234	0,165238	0,460241	0,543404	31471
1986-03-31	0,484966	0,449197	0,436275	0,561065	0,153658	0,547127	0,547458	31502
1986-04-30	0,456449	0,425678	0,44576	0,562205	0,129446	0,507331	0,475991	31532
1986-05-30	0,430654	0,415874	0,416075	0,517804	0,129972	0,491197	0,450941	31562

1986-06-30	0,439419	0,399843	0,418955	0,528313	0,136529	0,489869	0,464002	31593
1986-07-31	0,384223	0,354467	0,364872	0,457661	0,145438	0,525728	0,434713	31624
1986-08-29	0,409151	0,351514	0,434674	0,479503	0,152367	0,635382	0,449404	31653
1986-09-30	0,438795	0,394651	0,52272	0,476347	0,193563	0,574788	0,456702	31685
1986-10-31	0,429434	0,384592	0,545621	0,473093	0,189189	0,572371	0,498798	31716
1986-11-28	0,444264	0,362185	0,533087	0,470877	0,17576	0,575404	0,481771	31744
1986-12-31	0,425747	0,364318	0,549113	0,428123	0,227339	0,577093	0,50326	31777
1987-01-30	0,398208	0,516385	0,616494	0,409062	0,221854	0,529668	0,482281	31807
1987-02-27	0,421971	0,532835	0,590042	0,397526	0,216436	0,485052	0,46101	31835
1987-03-31	0,405759	0,517785	0,590357	0,38261	0,221937	0,514259	0,465234	31867
1987-04-30	0,426597	0,522407	0,607876	0,399763	0,252583	0,536443	0,503806	31897
1987-05-29	0,418996	0,518322	0,638093	0,404917	0,243326	0,51342	0,532844	31926
1987-06-30	0,401718	0,533569	0,623919	0,404197	0,20129	0,527959	0,517647	31958
1987-07-31	0,392047	0,528499	0,634704	0,386009	0,183938	0,479853	0,496469	31989
1987-08-31	0,367141	0,494042	0,674956	0,349581	0,126095	0,464701	0,416615	32020
1987-09-30	0,401443	0,50683	0,692185	0,357916	0,183127	0,477384	0,42918	32050
1987-10-30	0,387321	0,641185	0,551686	0,56613	0,226755	0,405138	0,402652	32080
1987-11-30	0,297124	0,605518	0,54026	0,605671	0,194529	0,463698	0,439905	32111
1987-12-31	0,268448	0,549897	0,542731	0,619862	0,159627	0,466019	0,454554	32142
1988-01-29	0,290942	0,544605	0,533323	0,614928	0,196254	0,459438	0,46472	32171
1988-02-29	0,291146	0,558218	0,532233	0,624286	0,208062	0,460124	0,473139	32202
1988-03-31	0,290663	0,559886	0,513495	0,626441	0,232638	0,465872	0,452933	32233
1988-04-29	0,24455	0,579302	0,524125	0,644336	0,22856	0,459015	0,477361	32262
1988-05-31	0,240479	0,587243	0,53321	0,66631	0,230193	0,455819	0,496792	32294
1988-06-30	0,242678	0,59467	0,546474	0,654655	0,256134	0,467206	0,491733	32324
1988-07-29	0,242011	0,604762	0,541507	0,655024	0,296873	0,475492	0,449838	32353
1988-08-31	0,249694	0,60289	0,539951	0,645887	0,297115	0,48054	0,452687	32386
1988-09-30	0,247166	0,615466	0,531633	0,643712	0,29146	0,476866	0,456258	32416
1988-10-31	0,243244	0,601885	0,542467	0,652886	0,303244	0,488572	0,441302	32447
1988-11-30	0,239873	0,57496	0,53637	0,656882	0,304262	0,491584	0,448253	32477
1988-12-30	0,235312	0,561157	0,531259	0,661756	0,297119	0,491017	0,44786	32507
1989-01-31	0,243607	0,534127	0,529221	0,644029	0,320468	0,491101	0,428608	32539
1989-02-28	0,286895	0,567798	0,531961	0,62449	0,345162	0,483984	0,421523	32567
1989-03-31	0,284619	0,565484	0,530932	0,619268	0,343074	0,483407	0,421783	32598
1989-04-28	0,280609	0,555377	0,548928	0,618163	0,350116	0,483951	0,436558	32626
1989-05-31	0,262779	0,642036	0,568004	0,636192	0,364239	0,486056	0,44394	32659
1989-06-30	0,258955	0,638658	0,573381	0,630208	0,366234	0,474771	0,440822	32689
1989-07-31	0,256699	0,624697	0,558336	0,591139	0,422533	0,47494	0,44159	32720
1989-08-31	0,231422	0,630304	0,584039	0,570469	0,449242	0,496953	0,437531	32751
1989-09-29	0,228349	0,636816	0,584153	0,567261	0,453403	0,500165	0,440501	32780
1989-10-31	0,239746	0,633854	0,592976	0,557829	0,459056	0,503832	0,435247	32812
1989-11-30	0,233298	0,632664	0,598972	0,5853	0,473644	0,511049	0,435756	32842
1989-12-29	0,23173	0,632584	0,595539	0,583707	0,47466	0,513157	0,433993	32871
1990-01-31	0,282276	0,701692	0,562556	0,615601	0,48592	0,523201	0,493095	32904
1990-02-28	0,280906	0,701501	0,562427	0,614736	0,486464	0,515326	0,492773	32932
1990-03-30	0,291819	0,701412	0,56234	0,620076	0,487324	0,522042	0,48521	32962
1990-04-30	0,297467	0,706959	0,560271	0,623293	0,493141	0,524168	0,504763	32993
1990-05-31	0,302894	0,689201	0,530674	0,609591	0,526939	0,508832	0,519796	33024
1990-06-29	0,292669	0,689845	0,519729	0,61142	0,532213	0,509	0,523719	33053
1990-07-31	0,289996	0,691262	0,520618	0,606602	0,526029	0,498417	0,507897	33085
1990-08-31	0,33696	0,68488	0,514785	0,605886	0,446494	0,500416	0,461556	33116
1990-09-28	0,302696	0,642391	0,493912	0,577881	0,450485	0,475086	0,429216	33144

1990-10-31	0,299837	0,654089	0,486529	0,585989	0,440109	0,477453	0,429714	33177
1990-11-30	0,276682	0,657216	0,490054	0,570546	0,462373	0,468227	0,438934	33207
1990-12-31	0,268919	0,662201	0,497109	0,560662	0,439905	0,466275	0,481892	33238
1991-01-31	0,267336	0,652183	0,498196	0,556052	0,426499	0,453545	0,466871	33269
1991-02-28	0,256854	0,630969	0,517103	0,537271	0,441187	0,446276	0,459069	33297
1991-03-28	0,259348	0,638434	0,485859	0,525851	0,447787	0,411582	0,465181	33325
1991-04-30	0,258686	0,632341	0,471781	0,529116	0,466998	0,416348	0,48466	33358
1991-05-31	0,258402	0,634439	0,488071	0,554569	0,458984	0,413311	0,490393	33389
1991-06-28	0,255997	0,633712	0,509598	0,546218	0,450141	0,413533	0,470186	33417
1991-07-31	0,286068	0,659793	0,561465	0,582199	0,471459	0,415995	0,470996	33450
1991-08-30	0,283505	0,657256	0,514008	0,545952	0,448158	0,403078	0,468403	33480
1991-09-30	0,256064	0,61791	0,465984	0,544944	0,409485	0,364411	0,429324	33511
1991-10-31	0,262398	0,628883	0,453582	0,55203	0,422396	0,354481	0,410379	33542
1991-11-29	0,258112	0,603551	0,46626	0,539202	0,374614	0,362274	0,42371	33571
1991-12-31	0,270618	0,572351	0,374921	0,579371	0,295125	0,338083	0,396227	33603
1992-01-31	0,274009	0,472816	0,289488	0,608083	0,283762	0,335511	0,40837	33634
1992-02-28	0,26725	0,466817	0,297312	0,618899	0,282134	0,340277	0,393718	33662
1992-03-31	0,276337	0,459441	0,312692	0,630434	0,288783	0,349221	0,398767	33694
1992-04-30	0,266355	0,463383	0,294924	0,622218	0,274613	0,348881	0,379011	33724
1992-05-29	0,262012	0,462761	0,291165	0,618718	0,274716	0,346105	0,374452	33753
1992-06-30	0,267136	0,45744	0,278456	0,612185	0,303482	0,340017	0,374124	33785
1992-07-31	0,267735	0,465591	0,284613	0,608551	0,30258	0,356735	0,381433	33816
1992-08-31	0,262581	0,4663	0,279366	0,607981	0,296914	0,347295	0,381623	33847
1992-09-30	0,245123	0,462405	0,266624	0,610507	0,271282	0,339679	0,371537	33877
1992-10-30	0,193456	0,287882	0,246502	0,46178	0,22983	0,383707	0,336979	33907
1992-11-30	0,332448	0,311098	0,235534	0,402955	0,273471	0,312412	0,266829	33938
1992-12-31	0,380957	0,39326	0,216949	0,366707	0,341472	0,299281	0,241002	33969
1993-01-29	0,334946	0,372073	0,215357	0,369881	0,284597	0,291893	0,216033	33998
1993-02-26	0,328967	0,347544	0,221752	0,343886	0,26181	0,291422	0,205616	34026
1993-03-31	0,334846	0,355427	0,233472	0,356772	0,230654	0,291604	0,234196	34059
1993-04-30	0,351834	0,361046	0,223254	0,327176	0,23863	0,318248	0,256533	34089
1993-05-28	0,34523	0,355275	0,233337	0,310582	0,22462	0,312758	0,251846	34117
1993-06-30	0,351355	0,350348	0,221242	0,297726	0,209173	0,300272	0,247719	34150
1993-07-30	0,351622	0,343478	0,208868	0,288452	0,195281	0,307258	0,26484	34180
1993-08-31	0,328722	0,343258	0,199325	0,299822	0,205756	0,290534	0,280139	34212
1993-09-30	0,334488	0,303552	0,206542	0,300884	0,223491	0,290269	0,268438	34242
1993-10-29	0,331414	0,304897	0,202924	0,293097	0,216857	0,290035	0,265256	34271
1993-11-30	0,342557	0,323538	0,222433	0,330197	0,234537	0,301033	0,264009	34303
1993-12-31	0,348762	0,328034	0,223902	0,327713	0,233548	0,302368	0,262336	34334
1994-01-31	0,316896	0,324706	0,240107	0,360835	0,196334	0,301071	0,314594	34365
1994-02-28	0,324966	0,33723	0,20957	0,353729	0,213956	0,310169	0,354526	34393
1994-03-31	0,345746	0,366227	0,25255	0,395218	0,282529	0,319153	0,379604	34424
1994-04-29	0,356272	0,385334	0,210656	0,391871	0,269959	0,311227	0,349396	34453
1994-05-31	0,345512	0,346291	0,165888	0,399821	0,257475	0,318614	0,341159	34485
1994-06-30	0,359774	0,37949	0,176185	0,397498	0,290829	0,335667	0,348155	34515
1994-07-29	0,377851	0,400711	0,193914	0,444513	0,202991	0,329363	0,302439	34544
1994-08-31	0,3549	0,398079	0,18932	0,419175	0,201137	0,32314	0,269216	34577
1994-09-30	0,394489	0,411133	0,175556	0,408186	0,192642	0,349767	0,268043	34607
1994-10-31	0,401782	0,418697	0,156323	0,400911	0,186092	0,348258	0,264501	34638
1994-11-30	0,433362	0,374582	0,180311	0,416636	0,230234	0,379756	0,31085	34668
1994-12-30	0,420404	0,372266	0,191553	0,409772	0,24562	0,368483	0,290809	34698
1995-01-31	0,355058	0,272351	0,212163	0,378719	0,144005	0,355481	0,222208	34730

1995-02-28	0,375269	0,278582	0,204035	0,388145	0,135582	0,391237	0,230153	34758
1995-03-31	0,373059	0,275113	0,217421	0,392962	0,130931	0,400593	0,261675	34789
1995-04-28	0,371707	0,260467	0,213934	0,374702	0,112797	0,382429	0,210113	34817
1995-05-31	0,355496	0,226843	0,217429	0,373557	0,099032	0,357628	0,111066	34850
1995-06-30	0,37791	0,227899	0,247198	0,372199	0,076816	0,347757	0,103289	34880
1995-07-31	0,372991	0,22489	0,231542	0,345556	0,077818	0,332633	0,083766	34911
1995-08-31	0,266281	0,154429	0,201441	0,299199	0,224493	0,307166	0,155405	34942
1995-09-29	0,375083	0,282406	0,239856	0,380009	0,238665	0,369828	0,273105	34971
1995-10-31	0,382374	0,288148	0,240227	0,35321	0,258303	0,362666	0,295559	35003
1995-11-30	0,38764	0,336047	0,214741	0,361247	0,241976	0,450454	0,262983	35033
1995-12-29	0,397955	0,345904	0,220211	0,358052	0,249947	0,428216	0,287952	35062
1996-01-31	0,407143	0,328298	0,220279	0,355601	0,283382	0,491149	0,327279	35095
1996-02-29	0,439456	0,321826	0,194827	0,473214	0,215478	0,481846	0,364507	35124
1996-03-29	0,43531	0,332865	0,196994	0,468443	0,21556	0,494459	0,36517	35153
1996-04-30	0,446238	0,340691	0,207714	0,444621	0,203704	0,496606	0,3745	35185
1996-05-31	0,46174	0,319786	0,220979	0,4097	0,221226	0,504514	0,39332	35216
1996-06-28	0,485958	0,283622	0,114139	0,426333	0,206881	0,488699	0,465573	35244
1996-07-31	0,518989	0,354536	0,052184	0,377267	0,304586	0,484325	0,487799	35277
1996-08-30	0,525552	0,355408	0,051573	0,372512	0,311657	0,494142	0,515548	35307
1996-09-30	0,440259	0,359183	0,024708	0,318413	0,290547	0,538903	0,608869	35338
1996-10-31	0,46856	0,349554	0,059767	0,317746	0,288758	0,542468	0,610966	35369
1996-11-29	0,458548	0,479551	-0,04437	0,331766	0,419744	0,587313	0,579184	35398
1996-12-31	0,476407	0,590028	0,158497	0,225	0,69449	0,77599	0,682587	35430
1997-01-31	0,373348	0,51243	0,263802	0,221915	0,706703	0,692245	0,600684	35461
1997-02-28	0,378907	0,518258	0,268575	0,226689	0,698516	0,693409	0,610905	35489
1997-03-31	0,429382	0,516711	0,220757	0,212144	0,722536	0,603362	0,611248	35520
1997-04-30	0,440704	0,482874	0,233633	0,219839	0,662069	0,575604	0,6522	35550
1997-05-30	0,446379	0,533605	0,240861	0,254197	0,617795	0,637996	0,645816	35580
1997-06-30	0,501562	0,533892	0,290794	0,283111	0,606978	0,655796	0,695884	35611
1997-07-31	0,467603	0,4291	0,242534	0,172126	0,542297	0,639986	0,648112	35642
1997-08-29	0,600705	0,391225	0,295669	0,090096	0,486602	0,66184	0,626197	35671
1997-09-30	0,576267	0,386712	0,304035	0,166992	0,591544	0,64078	0,629963	35703
1997-10-31	0,578142	0,387339	0,313382	0,205905	0,606699	0,607369	0,597816	35734
1997-11-28	0,621853	0,427455	0,394945	0,29166	0,587949	0,63399	0,615174	35762
1997-12-31	0,629413	0,437529	0,396766	0,292747	0,592063	0,642381	0,619642	35795
1998-01-30	0,633911	0,449169	0,41244	0,304671	0,60974	0,649227	0,623612	35825
1998-02-27	0,636101	0,444199	0,440937	0,305318	0,601956	0,623617	0,604424	35853
1998-03-31	0,652445	0,478117	0,427557	0,367578	0,591157	0,608978	0,602399	35885
1998-04-30	0,643523	0,478409	0,458315	0,426789	0,591439	0,579184	0,585029	35915
1998-05-29	0,653219	0,50524	0,435384	0,475206	0,602631	0,600284	0,610744	35944
1998-06-30	0,649062	0,518834	0,434016	0,504219	0,575598	0,619648	0,610764	35976
1998-07-31	0,670439	0,535589	0,483548	0,588969	0,645252	0,669765	0,620816	36007
1998-08-31	0,515613	0,423339	0,48744	0,483186	0,354043	0,485224	0,416023	36038
1998-09-30	0,528802	0,457825	0,553556	0,587128	0,386704	0,567956	0,45102	36068
1998-10-30	0,558122	0,488943	0,536772	0,570719	0,326589	0,513023	0,442981	36098
1998-11-30	0,565222	0,461818	0,521912	0,507465	0,312379	0,468954	0,417347	36129
1998-12-31	0,586003	0,459695	0,47089	0,504935	0,339008	0,481901	0,412549	36160
1999-01-29	0,552198	0,434719	0,438146	0,452992	0,305775	0,451069	0,383839	36189
1999-02-26	0,538068	0,44511	0,412338	0,411687	0,324044	0,435108	0,357973	36217
1999-03-31	0,515325	0,431955	0,36019	0,388612	0,251135	0,421116	0,320869	36250
1999-04-30	0,522304	0,435864	0,367884	0,365155	0,27797	0,42801	0,322942	36280
1999-05-28	0,488474	0,419185	0,328051	0,33143	0,255903	0,404847	0,305035	36308

1999-06-30	0,468474	0,378471	0,309647	0,308348	0,193681	0,420407	0,30373	36341
1999-07-30	0,444221	0,346506	0,250099	0,251384	0,184194	0,369342	0,300501	36371
1999-08-31	0,46406	0,356764	0,262353	0,264536	0,187226	0,384908	0,311304	36403
1999-09-30	0,481847	0,31722	0,269366	0,32349	0,22563	0,350262	0,328651	36433
1999-10-29	0,498925	0,311001	0,267674	0,33841	0,219463	0,343548	0,335924	36462
1999-11-30	0,466562	0,34498	0,245239	0,326526	0,17145	0,304191	0,292868	36494
1999-12-31	0,424366	0,325954	0,189252	0,297092	0,136433	0,286254	0,264833	36525
2000-01-31	0,398459	0,343618	0,219149	0,330472	0,22462	0,332712	0,219435	36556
2000-02-29	0,382169	0,348383	0,239002	0,375247	0,204631	0,335676	0,258868	36585
2000-03-31	0,409876	0,439212	0,219816	0,393157	0,324163	0,406281	0,30804	36616
2000-04-28	0,421705	0,463646	0,152788	0,352708	0,31037	0,425576	0,294467	36644
2000-05-31	0,440149	0,477742	0,166003	0,336207	0,319382	0,413507	0,254128	36677
2000-06-30	0,436987	0,485044	0,165566	0,329183	0,315485	0,408414	0,257961	36707
2000-07-31	0,395354	0,46843	0,150387	0,316738	0,308023	0,401193	0,249077	36738
2000-08-31	0,420937	0,455613	0,139675	0,300414	0,341531	0,407929	0,265027	36769
2000-09-29	0,365974	0,414896	0,146983	0,229176	0,287063	0,356664	0,254061	36798
2000-10-31	0,363201	0,411847	0,147516	0,247744	0,258269	0,359506	0,255933	36830
2000-11-30	0,257761	0,366732	0,11707	0,165759	0,221843	0,262473	0,192505	36860
2000-12-29	0,259133	0,35828	0,1101	0,154056	0,213573	0,256221	0,180824	36889
2001-01-31	0,243497	0,34846	0,093277	0,132864	0,194918	0,231403	0,15259	36922
2001-02-28	0,173394	0,31009	0,076904	0,16264	0,188759	0,231356	0,118924	36950
2001-03-30	0,164671	0,256685	0,086582	0,100221	0,216071	0,221742	0,110699	36980
2001-04-30	0,174473	0,267693	0,053057	0,091883	0,231295	0,23147	0,124625	37011
2001-05-31	0,177793	0,270373	0,046351	0,093837	0,232774	0,234759	0,127042	37042
2001-06-29	0,180068	0,268746	0,038339	0,098027	0,260531	0,24611	0,126396	37071
2001-07-31	0,166378	0,262836	0,04138	0,111724	0,219894	0,225352	0,13325	37103
2001-08-31	0,209196	0,240765	0,023392	0,133045	0,206281	0,234353	0,106773	37134
2001-09-28	0,258657	0,249566	0,073348	0,159441	0,163272	0,233816	0,079618	37162
2001-10-31	0,250352	0,253352	0,062746	0,159799	0,159851	0,232326	0,076521	37195
2001-11-30	0,263703	0,24107	0,078446	0,172902	0,16775	0,214559	0,057568	37225
2001-12-31	0,263498	0,240095	0,069867	0,16003	0,168164	0,203889	0,053758	37256
2002-01-31	0,286526	0,24727	0,049937	0,166818	0,171452	0,227755	0,059158	37287
2002-02-28	0,275522	0,247148	0,049368	0,176967	0,162231	0,225173	0,054736	37315
2002-03-28	0,269709	0,245626	0,061212	0,191288	0,146263	0,229769	0,057182	37343
2002-04-30	0,254559	0,222497	0,055173	0,172337	0,171063	0,216233	0,034575	37376
2002-05-31	0,263563	0,209002	0,055367	0,172108	0,178321	0,196564	0,032905	37407
2002-06-28	0,236853	0,212142	0,049766	0,140608	0,178282	0,204231	0,045964	37435
2002-07-31	0,246832	0,212504	0,060798	0,209156	0,21557	0,212972	0,254475	37468
2002-08-30	0,218256	0,218732	0,044517	0,232155	0,235302	0,210025	0,256529	37498
2002-09-30	0,24074	0,168636	0,009036	0,195926	0,217886	0,207817	0,226217	37529
2002-10-31	0,248767	0,133043	0,012239	0,17752	0,257306	0,190157	0,272305	37560
2002-11-29	0,233716	0,110339	-0,07065	0,119958	0,235167	0,177151	0,263641	37589
2002-12-31	0,226757	0,092386	-0,09653	0,096643	0,214824	0,149108	0,222467	37621
2003-01-31	0,238789	0,100148	-0,08321	0,109959	0,235759	0,146233	0,237373	37652
2003-02-28	0,235104	0,095195	-0,10269	0,108836	0,230315	0,146473	0,241057	37680
2003-03-31	0,226762	0,073723	-0,1011	0,074565	0,232104	0,148319	0,228692	37711
2003-04-30	0,258733	0,093344	-0,07735	0,092705	0,257047	0,154721	0,269378	37741
2003-05-30	0,256446	0,092922	-0,05378	0,095648	0,271966	0,154662	0,313242	37771
2003-06-30	0,260562	0,095399	-0,05867	0,081641	0,283756	0,14826	0,310247	37802
2003-07-31	0,262942	0,08927	-0,05729	0,070375	0,270218	0,13784	0,303893	37833
2003-08-29	0,276719	0,076582	-0,14075	0,039199	0,349513	0,155207	0,337217	37862
2003-09-30	0,264956	0,055221	-0,19591	-0,04222	0,319665	0,093136	0,312829	37894

2003-10-31	0,229463	0,033996	-0,20535	-0,04879	0,354128	0,119785	0,299452	37925
2003-11-28	0,222227	0,034211	-0,21261	-0,04835	0,357702	0,137593	0,309495	37953
2003-12-31	0,204919	0,028739	-0,17563	-0,03806	0,333975	0,129313	0,324933	37986
2004-01-30	0,247006	0,054952	-0,15096	-3,6E-05	0,366253	0,163019	0,352019	38016
2004-02-27	0,234634	0,043104	-0,1424	0,020279	0,346538	0,164217	0,357807	38044
2004-03-31	0,262637	0,04218	-0,10734	0,011555	0,369543	0,180282	0,38019	38077
2004-04-30	0,261947	0,035765	-0,11165	0,045008	0,34248	0,175425	0,387749	38107
2004-05-28	0,267711	0,039769	-0,10469	0,054103	0,34965	0,177407	0,390071	38135
2004-06-30	0,290365	0,052798	-0,09967	0,093763	0,380437	0,16286	0,396059	38168
2004-07-30	0,291434	0,070809	-0,0699	0,122685	0,385978	0,189154	0,405428	38198
2004-08-31	0,290953	0,069624	-0,07055	0,123238	0,385264	0,18881	0,407771	38230
2004-09-30	0,268843	0,076956	-0,06452	0,105363	0,376373	0,19018	0,404349	38260
2004-10-29	0,250417	0,0741	-0,06902	0,089899	0,391174	0,19343	0,401703	38289
2004-11-30	0,25556	0,091558	-0,04458	0,098545	0,395272	0,206069	0,408479	38321
2004-12-31	0,300676	0,105657	0,01382	0,120532	0,455882	0,223782	0,44618	38352
2005-01-31	0,298215	0,090112	-0,01096	0,099244	0,408723	0,197807	0,470958	38383
2005-02-28	0,295503	0,085224	-0,01097	0,076515	0,411388	0,189638	0,452252	38411
2005-03-31	0,269765	-0,03145	0,004171	0,04188	0,296472	0,096635	0,416701	38442
2005-04-29	0,259625	-0,0458	0,0381	0,061056	0,302269	0,087056	0,42448	38471
2005-05-31	0,252677	-0,04606	0,035676	0,081409	0,292555	0,10941	0,449752	38503
2005-06-30	0,268496	-0,04438	0,033274	0,105335	0,315102	0,133513	0,445549	38533
2005-07-29	0,272139	-0,05029	0,038282	0,115346	0,311422	0,142736	0,441099	38562
2005-08-31	0,258855	-0,04332	0,054178	0,141559	0,289231	0,14198	0,426827	38595
2005-09-30	0,282785	-0,04034	0,044641	0,19396	0,321959	0,166785	0,429848	38625
2005-10-31	0,291463	-0,03077	0,055705	0,203245	0,332114	0,169313	0,438795	38656
2005-11-30	0,381617	-0,04369	0,061735	0,25911	0,344922	0,224827	0,52363	38686
2005-12-30	0,383081	-0,04631	0,0584	0,253113	0,340958	0,221539	0,519288	38716
2006-01-31	0,415328	0,018748	0,097942	0,295256	0,37776	0,258946	0,587865	38748
2006-02-28	0,502365	0,033349	0,113576	0,270515	0,403302	0,261368	0,6644	38776
2006-03-31	0,524319	0,087258	0,101001	0,354954	0,374631	0,273894	0,693954	38807
2006-04-28	0,527246	0,054666	0,164929	0,384653	0,356463	0,25411	0,699334	38835
2006-05-31	0,508691	0,051761	0,160863	0,387358	0,354515	0,261535	0,682879	38868
2006-06-30	0,511796	0,055088	0,170411	0,390925	0,336311	0,252912	0,690117	38898
2006-07-31	0,512782	0,050382	0,167233	0,386244	0,33399	0,259442	0,685297	38929
2006-08-31	0,433585	0,066931	0,1945	0,362879	0,353906	0,250383	0,740838	38960
2006-09-29	0,386427	0,047597	0,132514	0,339012	0,465992	0,26045	0,820881	38989
2006-10-31	0,384975	0,059664	0,144291	0,353334	0,49803	0,269886	0,8387	39021
2006-11-30	0,378336	0,031683	0,141827	0,338039	0,521819	0,27308	0,91271	39051
2006-12-29	0,3752	0,024422	0,142162	0,329876	0,513741	0,268557	0,901618	39080
2007-01-31	0,352482	0,006469	0,143772	0,306741	0,510806	0,241687	0,891218	39113
2007-02-28	0,355363	-0,01329	0,115181	0,298883	0,528077	0,248395	0,893337	39141
2007-03-30	0,344354	-0,00962	0,096007	0,256951	0,527116	0,252874	0,868503	39171
2007-04-30	0,366037	0,067085	0,168917	0,296347	0,520815	0,308741	0,94906	39202
2007-05-31	0,344574	0,056168	0,159243	0,282853	0,520701	0,313622	0,912263	39233
2007-06-29	0,398327	0,059751	0,169473	0,372837	0,582094	0,328772	0,96729	39262
2007-07-31	0,443805	0,127359	0,220573	0,317402	0,603332	0,337677	0,506566	39294
2007-08-31	0,448219	0,131097	0,227451	0,330227	0,610513	0,343296	0,512095	39325
2007-09-28	0,436589	0,311659	0,367671	0,364598	0,601104	0,401755	0,672532	39353
2007-10-31	0,401707	0,452049	0,388751	0,420972	0,477592	0,515896	0,597777	39386
2007-11-30	0,449182	0,448022	0,596091	0,464087	0,491029	0,570842	0,634599	39416
2007-12-31	0,495964	0,514131	0,749698	0,578314	0,563671	0,696714	0,871542	39447
2008-01-31	0,397947	0,597386	0,70431	0,592825	0,5341	0,716647	0,791801	39478

2008-02-29	0,455738	0,607923	0,77067	0,593302	0,571432	0,728503	0,922137	39507
2008-03-31	0,460101	0,600887	0,760265	0,567354	0,557295	0,717834	0,928028	39538
2008-04-30	0,330817	0,600679	0,812133	0,54104	0,519921	0,773934	0,896944	39568
2008-05-30	0,332623	0,607597	0,775539	0,522069	0,469413	0,79568	0,739827	39598
2008-06-30	0,358138	0,535076	0,627793	0,48982	0,27423	0,676451	0,493827	39629
2008-07-31	0,342288	0,529535	0,623804	0,490481	0,319182	0,687712	0,524998	39660
2008-08-29	0,330952	0,532416	0,640483	0,503015	0,317194	0,662213	0,576328	39689
2008-09-30	0,380647	0,462917	0,439574	0,232624	0,28085	0,557189	0,553473	39721
2008-10-31	0,337692	0,22087	0,354797	0,112676	0,411972	0,375433	0,324043	39752
2008-11-28	0,315643	0,146329	0,355636	0,096396	0,27485	0,256774	0,422054	39780
2008-12-31	0,317965	0,148006	0,35377	0,053235	0,256095	0,231992	0,386758	39813
2009-01-30	0,314454	0,132073	0,356124	0,239252	0,213702	0,226104	0,38754	39843
2009-02-27	0,37993	0,264106	0,371344	0,295411	0,381286	0,260126	0,424096	39871
2009-03-31	0,311643	0,213886	0,383533	0,33947	0,358306	0,307431	0,450664	39903
2009-04-30	0,428256	0,162453	0,296432	0,25215	0,367207	0,237976	0,377085	39933
2009-05-29	0,389087	0,156943	0,304621	0,208314	0,375584	0,212133	0,358536	39962
2009-06-30	0,388265	0,149762	0,299993	0,202751	0,370332	0,207904	0,357481	39994
2009-07-31	0,407639	0,156117	0,282106	0,192894	0,378397	0,213239	0,363919	40025
2009-08-31	0,404544	0,138784	0,260202	0,181537	0,361728	0,207451	0,354873	40056
2009-09-30	0,412884	0,132947	0,250673	0,179123	0,353868	0,206236	0,354042	40086
2009-10-30	0,413893	0,140691	0,249477	0,180571	0,354552	0,204427	0,35042	40116
2009-11-30	0,385139	0,119931	0,235508	0,175492	0,36779	0,159017	0,375613	40147
2009-12-31	0,395556	0,130728	0,245924	0,197641	0,371449	0,16544	0,387912	40178
2010-01-29	0,411431	0,140178	0,25643	0,208652	0,39185	0,176392	0,397203	40207
2010-02-26	0,417807	0,136723	0,247118	0,207983	0,394637	0,181634	0,400098	40235
2010-03-31	0,434359	0,145445	0,262176	0,233498	0,40933	0,199539	0,395021	40268
2010-04-30	0,434218	0,143299	0,261527	0,230985	0,412573	0,200816	0,397107	40298
2010-05-28	0,453841	0,171787	0,296234	0,258118	0,431951	0,213379	0,414648	40326
2010-06-30	0,453073	0,169364	0,296106	0,252505	0,413835	0,208807	0,402984	40359
2010-07-30	0,472065	0,199204	0,330339	0,262914	0,423759	0,228565	0,434393	40389
2010-08-31	0,472337	0,198749	0,337588	0,252344	0,415428	0,230669	0,442063	40421
2010-09-30	0,472234	0,222451	0,341247	0,276612	0,423166	0,257763	0,470259	40451
2010-10-29	0,466421	0,218136	0,339853	0,268912	0,427482	0,257875	0,465777	40480
2010-11-30	0,469055	0,224629	0,346724	0,274669	0,430359	0,267777	0,467745	40512
2010-12-31	0,444267	0,217255	0,313592	0,245873	0,408749	0,251801	0,520822	40543
2011-01-31	0,443662	0,200692	0,301821	0,246117	0,413965	0,247248	0,516563	40574
2011-02-28	0,449277	0,193797	0,308553	0,251845	0,411554	0,254543	0,520716	40602
2011-03-31	0,448853	0,193175	0,307601	0,25292	0,41155	0,255558	0,525571	40633
2011-04-29	0,454675	0,196077	0,30862	0,257336	0,41702	0,25898	0,527845	40662
2011-05-31	0,465485	0,193808	0,313693	0,256703	0,419481	0,255551	0,537544	40694
2011-06-30	0,466848	0,198279	0,314729	0,260973	0,421139	0,258576	0,537142	40724
2011-07-29	0,465463	0,201017	0,314431	0,265457	0,427876	0,255511	0,535914	40753
2011-08-31	0,458098	0,173631	0,306259	0,241305	0,404707	0,227363	0,525755	40786
2011-09-30	0,456489	0,212389	0,308425	0,266136	0,405678	0,248935	0,508474	40816
2011-10-31	0,438851	0,250595	0,318385	0,315412	0,39305	0,286577	0,4735	40847
2011-11-30	0,437215	0,252113	0,319724	0,313551	0,39393	0,286319	0,467878	40877
2011-12-30	0,43802	0,258949	0,318815	0,318278	0,396976	0,289357	0,480204	40907

DATA SOURCE: Center for Research into Security Prices (CRSP)

Schedule 9 values are the December values for each year.



Utility

0,76761  
0,767319  
0,749737  
0,751096  
0,748681  
0,726509  
0,725304  
0,724725  
0,7384  
0,733106  
0,736083  
0,741984  
0,725422  
0,724023  
0,736315  
0,735501  
0,724406  
0,70464  
0,687532  
0,683197  
0,688859  
0,650418  
0,759707  
0,943679  
0,959176  
0,953174  
0,701151  
0,71298  
0,776222  
0,807895  
0,8301  
0,799828  
0,759284  
0,760427  
0,767246  
0,785823  
0,723049  
0,720937  
0,634009  
0,637801  
0,63954  
0,658131  
0,659838  
0,672741  
0,678286  
0,658761  
0,676841  
0,666307  
0,674919  
0,645074  
0,676799

0,66299  
0,661227  
0,648863  
0,645816  
0,627185  
0,636513  
0,647313  
0,648671  
0,63607  
0,627333  
0,625813  
0,656155  
0,654848  
0,653819  
0,673747  
0,662087  
0,658987  
0,647896  
0,650603  
0,652301  
0,63052  
0,633452  
0,638441  
0,63193  
0,619833  
0,628848  
0,629212  
0,607422  
0,601818  
0,596466  
0,572697  
0,566425  
0,512871  
0,493809  
0,497327  
0,509248  
0,507693  
0,41594  
0,386463  
0,377573  
0,375917  
0,39158  
0,388932  
0,400675  
0,399833  
0,43516  
0,420645  
0,44623  
0,437899  
0,454249  
0,42898  
0,407502

0,41099  
0,381015  
0,415999  
0,436795  
0,441871  
0,434764  
0,439285  
0,453422  
0,443553  
0,442563  
0,464211  
0,467131  
0,458614  
0,443074  
0,413304  
0,435438  
0,45441  
0,449529  
0,437305  
0,443459  
0,449601  
0,448847  
0,451036  
0,458578  
0,464793  
0,466501  
0,466966  
0,46608  
0,467657  
0,464598  
0,460783  
0,45588  
0,465973  
0,464081  
0,467672  
0,486178  
0,48329  
0,481419  
0,485709  
0,487235  
0,488934  
0,495812  
0,495053  
0,523477  
0,522019  
0,524318  
0,530009  
0,526847  
0,525514  
0,520117  
0,507283  
0,481667

0,48196  
0,480576  
0,482423  
0,474383  
0,469818  
0,462006  
0,465704  
0,471167  
0,468483  
0,492568  
0,474337  
0,44116  
0,440593  
0,432532  
0,403814  
0,38172  
0,380915  
0,387953  
0,378484  
0,375704  
0,37612  
0,381034  
0,377437  
0,366737  
0,305734  
0,304964  
0,319947  
0,297826  
0,285857  
0,290996  
0,296675  
0,290521  
0,282548  
0,279971  
0,278222  
0,27538  
0,272068  
0,288329  
0,289523  
0,293506  
0,300592  
0,334432  
0,324959  
0,31068  
0,326799  
0,321683  
0,307852  
0,314259  
0,310938  
0,332247  
0,328415  
0,277141

0,286144  
0,293108  
0,275164  
0,248722  
0,250438  
0,238457  
0,229774  
0,308422  
0,311498  
0,322155  
0,326891  
0,344733  
0,355879  
  0,3584  
0,359153  
0,361609  
0,353029  
0,368527  
0,375199  
0,368697  
0,376831  
0,401677  
0,514714  
  0,48159  
0,485037  
0,473734  
0,466703  
0,482378  
0,509716  
0,448823  
0,450334  
0,470899  
  0,47095  
0,510432  
0,515792  
  0,52611  
0,522364  
0,532604  
0,537527  
0,554673  
0,558877  
0,602054  
0,452124  
0,504713  
0,491021  
0,465014  
0,464997  
0,431248  
0,417761  
0,384172  
  0,38859  
0,361846

0,340394  
0,306607  
0,318736  
0,328066  
0,330706  
0,307402  
0,274884  
0,295495  
0,306282  
0,357221  
0,345894  
0,343874  
0,342663  
0,327029  
0,333018  
0,293545  
0,292002  
0,226306  
0,218884  
0,199573  
0,180295  
0,165239  
0,167785  
0,16899  
0,174031  
0,165831  
0,164829  
0,17396  
0,170707  
0,170857  
0,165614  
0,172702  
0,170164  
0,171578  
0,16092  
0,158261  
0,152549  
0,201758  
0,202217  
0,180894  
0,184477  
0,15276  
0,129379  
0,140722  
0,136326  
0,126152  
0,149797  
0,161587  
0,16017  
0,153893  
0,156241  
0,115382

0,111812  
0,114323  
0,115456  
0,147464  
0,146311  
0,162721  
0,162389  
0,167718  
0,182373  
0,199369  
0,199302  
0,193935  
0,190244  
0,201557  
0,238076  
0,222014  
0,214222  
0,15631  
0,160969  
0,167918  
0,179556  
0,181533  
0,18133  
0,199949  
0,208553  
0,250307  
0,247153  
0,293121  
0,321268  
0,344287  
0,348772  
0,343943  
0,343937  
0,342196  
0,343289  
0,350411  
0,364125  
0,371071  
0,365082  
0,350454  
0,346564  
0,333741  
0,382429  
0,369918  
0,411221  
0,365245  
0,371843  
0,450844  
0,464964  
0,521979  
0,638576  
0,619288

0,664243  
0,655966  
0,639353  
0,606107  
0,493619  
0,502571  
0,508943  
0,415325  
0,305355  
0,266812  
0,249689  
0,267035  
0,339472  
0,337848  
0,30308  
0,28646  
0,282355  
0,284902  
0,272732  
0,269968  
0,270576  
0,259784  
0,270664  
0,283162  
0,283714  
0,297053  
0,297218  
0,319994  
0,313811  
0,335891  
0,335597  
0,351962  
0,349208  
0,354422  
0,343194  
0,338581  
0,341469  
0,342176  
0,345793  
0,348895  
0,351098  
0,352238  
0,333874  
0,343789  
0,353767  
0,352961  
0,357228