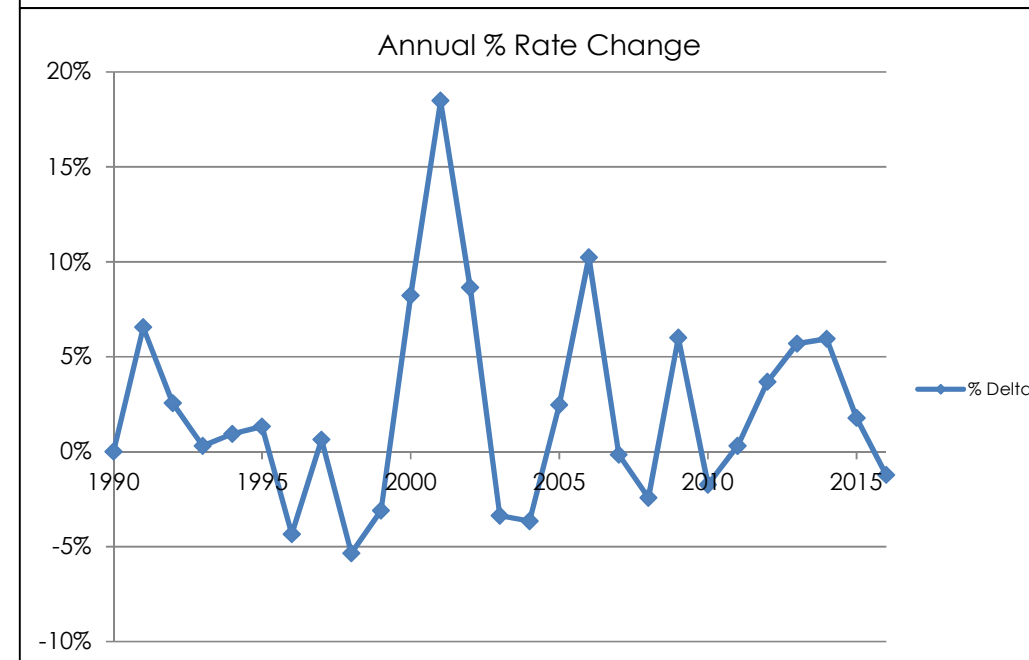
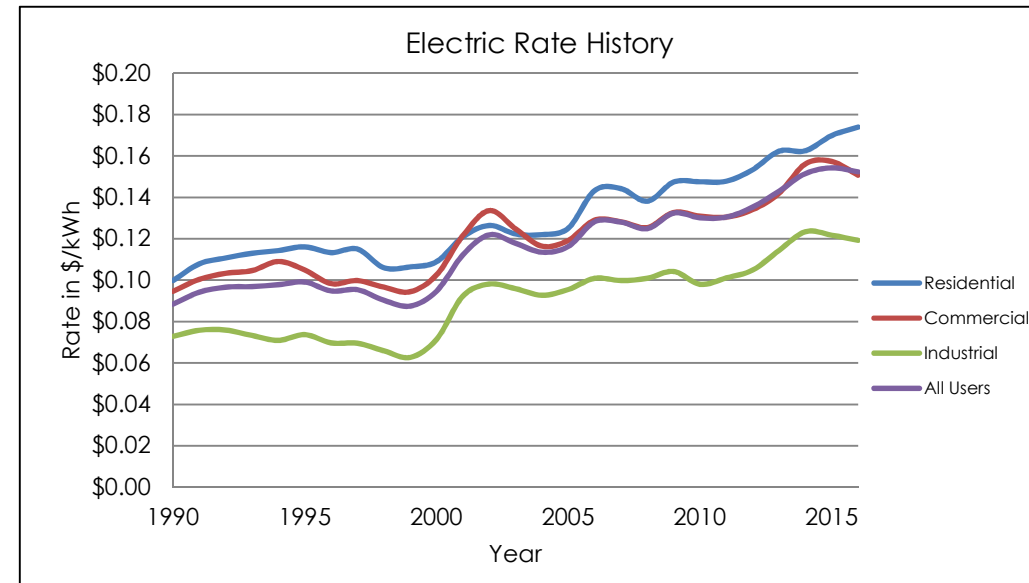


Electricity Rate Historical Analysis 1990-2016 California (State Wide)

Year	Electric Rate in \$/kWh				% Delta
	Residential	Commercial	Industrial	All Users	
1990	0.100	0.095	0.073	0.088	-
1991	0.108	0.100	0.076	0.094	6.6%
1992	0.111	0.103	0.076	0.097	2.5%
1993	0.113	0.105	0.073	0.097	0.3%
1994	0.114	0.109	0.071	0.098	0.9%
1995	0.116	0.105	0.074	0.099	1.3%
1996	0.113	0.098	0.070	0.095	-4.3%
1997	0.115	0.100	0.070	0.095	0.6%
1998	0.106	0.097	0.066	0.090	-5.3%
1999	0.106	0.094	0.063	0.088	-3.1%
2000	0.109	0.103	0.071	0.095	8.2%
2001	0.121	0.122	0.092	0.112	18.5%
2002	0.126	0.134	0.098	0.122	8.6%
2003	0.122	0.125	0.096	0.118	-3.4%
2004	0.122	0.116	0.093	0.114	-3.7%
2005	0.125	0.119	0.096	0.116	2.5%
2006	0.143	0.129	0.101	0.128	10.2%
2007	0.144	0.128	0.100	0.128	-0.2%
2008	0.138	0.125	0.101	0.125	-2.4%
2009	0.147	0.133	0.104	0.132	6.0%
2010	0.148	0.131	0.098	0.130	-1.7%
2011	0.148	0.131	0.101	0.131	0.3%
2012	0.153	0.134	0.105	0.135	3.7%
2013	0.162	0.142	0.114	0.143	5.7%
2014	0.163	0.156	0.123	0.152	5.9%
2015	0.170	0.157	0.122	0.154	1.8%
2016	0.174	0.151	0.119	0.152	-1.2%

	Annual % Increase	Net % Increase	Net Increase (\$/kWh)
20 Year Increase (1997-2016)	2.37%	59.64%	0.057
10 Year Increase (2007-2016)	1.95%	18.98%	0.024
5 Year Increase (2012-2016)	3.00%	12.56%	0.017



Notes and Sources

-Rate growth statistics based on "Total Electric Industry" in each state as defined by United States Energy Information Administration
 -Past rates may or may not be a reflection of future rates and trends
 -US EIA Report: 1990 - 2016 Average Price by State by Provider (EIA-861), Release Date: November 9, 2017