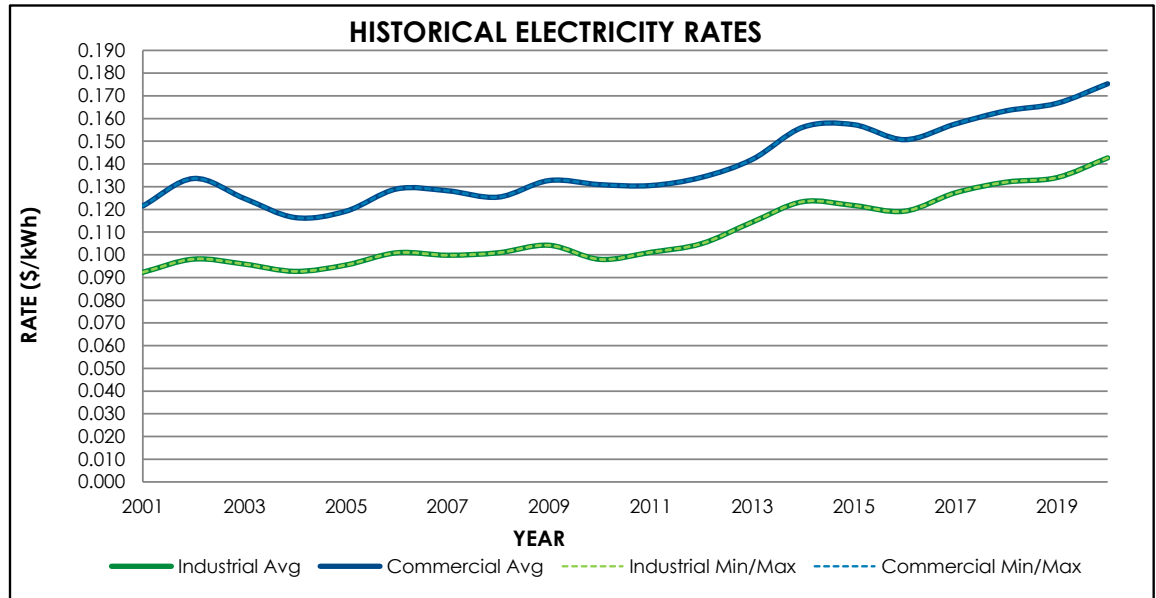


## 20 YEAR HISTORICAL ELECTRICITY RATE ANALYSIS: BY RTO/ISO REGIONS 2001-2020



### California ISO (CAISO)

Year	ELECTRICITY RATES (\$/kWh)					
	INDUSTRIAL			COMMERCIAL		
	Average	MIN	MAX	Average	MIN	MAX
2001	0.092	0.092	0.092	0.122	0.122	0.122
2002	0.098	0.098	0.098	0.134	0.134	0.134
2003	0.096	0.096	0.096	0.125	0.125	0.125
2004	0.093	0.093	0.093	0.116	0.116	0.116
2005	0.096	0.096	0.096	0.119	0.119	0.119
2006	0.101	0.101	0.101	0.129	0.129	0.129
2007	0.100	0.100	0.100	0.128	0.128	0.128
2008	0.101	0.101	0.101	0.125	0.125	0.125
2009	0.104	0.104	0.104	0.133	0.133	0.133
2010	0.098	0.098	0.098	0.131	0.131	0.131
2011	0.101	0.101	0.101	0.131	0.131	0.131
2012	0.105	0.105	0.105	0.134	0.134	0.134
2013	0.114	0.114	0.114	0.142	0.142	0.142
2014	0.123	0.123	0.123	0.156	0.156	0.156
2015	0.122	0.122	0.122	0.157	0.157	0.157
2016	0.119	0.119	0.119	0.151	0.151	0.151
2017	0.127	0.127	0.127	0.158	0.158	0.158
2018	0.132	0.132	0.132	0.163	0.163	0.163
2019	0.134	0.134	0.134	0.167	0.167	0.167
2020	0.143	0.143	0.143	0.175	0.175	0.175



SOURCE: US EIA Report: 2001-2020 (See methodology page for details)

ELECTRICITY RATE SUMMARY (\$/kWh)					
	2001 RATE	2020 RATE	AVERAGE ANNUAL INCREASE	TOTAL INCREASE	PREDICTED 2040 RATE
<b>INDUSTRIAL</b>	<b>\$0.092</b>	<b>\$0.143</b>	<b>2.2%</b>	<b>54.6%</b>	<b>\$0.221</b>
<b>COMMERCIAL</b>	<b>\$0.122</b>	<b>\$0.175</b>	<b>1.8%</b>	<b>44.3%</b>	<b>\$0.253</b>