



SFE Energy Pennsylvania, Inc.
Historical Variable Electricity Rates
(Rates Stated in ¢/kWh)

	Duquesne		Penelec		Met-Ed		PECO		Penn Power		PPL		West Penn Pow	
Effective Date	RESIDENTIAL	COMMERCIAL	RESIDENTIAL	COMMERCIAL	RESIDENTIAL	COMMERCIAL	RESIDENTIAL	COMMERCIAL	RESIDENTIAL	COMMERCIAL	RESIDENTIAL	COMMERCIAL	RESIDENTIAL	COMMERCIAL
Oct-2015	7.99	7.19	7.99	7.19	7.99	7.19	7.99	6.99	7.99	6.99	7.99	6.99	7.99	6.99
Nov-2015	7.99	7.19	8.29	7.49	7.99	8.09	7.29	7.99	9.19	9.99	8.19	7.99	8.09	7.29
Dec-2015	7.99	7.19	8.09	7.29	7.89	7.09	7.89	7.09	9.59	8.79	7.99	7.19	7.99	7.19
Jan-2016	8.49	7.69	8.49	7.69	8.49	7.69	8.69	7.89	9.49	8.69	8.69	7.89	8.49	7.69
Feb-2016	7.99	7.19	8.19	7.39	8.29	7.49	8.19	7.39	9.59	8.79	8.59	7.79	7.99	7.19
Mar-2016	7.59	6.59	7.49	6.49	6.99	6.19	7.29	6.49	8.19	7.39	6.59	7.39	6.59	6.59
Apr-2016	7.49	6.69	7.39	6.59	6.99	6.19	6.89	6.09	8.99	8.19	7.19	6.39	7.19	6.39
May-2016	7.39	6.59	7.39	6.59	6.99	6.19	7.19	6.39	8.99	8.19	7.19	6.39	7.19	6.39
Jun-2016	7.29	6.49	7.29	6.49	6.99	6.19	7.19	6.39	7.79	6.99	7.29	6.49	7.19	6.39
Jul-2016	7.99	7.19	7.99	7.19	7.99	7.19	7.99	7.19	7.99	7.19	8.29	7.49	7.99	7.19
Aug-2016	7.29	6.49	7.39	6.59	7.39	6.59	7.29	6.49	8.69	7.89	7.59	6.79	6.99	6.19
Sep-2016	7.79	6.99	7.59	6.79	7.39	6.59	7.29	6.49	7.99	7.19	7.59	6.79	7.19	6.39
Oct-2016	7.79	6.99	7.59	6.79	7.39	6.59	7.29	6.49	7.99	7.19	7.59	6.79	7.19	6.39
Nov-2016	7.79	6.99	7.59	6.79	7.39	6.59	7.29	6.49	7.99	7.19	7.59	6.79	7.19	6.39
Dec-2016	8.29	7.49	8.19	7.39	7.99	7.19	7.99	7.19	8.29	7.49	7.69	7.99	7.19	7.19
Jan-2017	9.29	8.49	9.59	8.79	10.29	9.49	10.49	9.69	9.59	8.79	10.49	9.69	9.39	8.59
Feb-2017	8.29	7.49	8.29	7.49	8.59	7.79	8.59	7.79	8.69	7.89	8.99	8.19	7.99	7.19
Mar-2017	7.59	6.79	7.59	6.79	7.39	6.59	7.59	6.79	7.99	7.19	7.79	6.99	7.19	6.39
Apr-2017	7.99	7.19	7.59	6.79	7.39	6.59	7.59	6.79	7.99	7.19	7.99	7.19	7.49	6.69
May-2017	7.59	6.79	7.39	6.59	7.19	6.39	7.29	6.49	7.79	6.99	7.79	6.99	7.29	6.49
Jun-2017	7.99	7.19	7.39	6.59	7.19	6.39	7.59	6.79	7.79	6.99	7.99	7.19	7.29	6.49
Jul-2017	8.29	7.49	7.59	6.79	7.69	6.89	7.59	6.79	8.49	7.69	8.29	7.49	7.69	6.89
Aug-2017	8.09	7.29	7.39	6.59	7.49	6.69	7.29	6.79	8.19	7.39	8.19	7.39	7.49	6.69
Sep-2017	7.99	7.19	7.59	6.79	7.39	6.59	7.29	6.49	7.99	7.19	7.99	7.19	7.29	6.49
Oct-2017	7.79	6.99	7.09	6.29	6.89	6.09	6.99	6.19	8.99	8.19	7.79	6.99	7.29	6.49
Nov-2017	8.69	7.89	7.89	7.09	7.89	7.09	7.69	6.89	8.59	7.79	8.29	7.49	8.09	7.29
Dec-2017	8.89	8.09	8.49	7.69	8.69	7.89	8.59	7.79	8.89	8.09	9.19	8.39	8.59	7.79
Jan-2018	10.19	9.39	10.29	9.49	10.69	9.89	10.59	9.79	10.29	9.49	11.19	10.49	10.29	9.49
Feb-2018	10.49	9.69	11.29	10.49	11.09	11.19	11.09	10.49	10.99	10.19	11.19	10.49	10.29	9.49
Mar-2018	9.19	8.39	8.69	7.89	8.59	7.79	8.39	7.59	9.49	8.69	9.99	9.19	8.59	7.79
Apr-2018	9.19	8.39	8.69	7.89	8.59	7.79	8.39	7.59	9.79	8.99	9.19	8.39	8.99	8.19
May-2018	9.49	8.69	8.89	8.09	8.59	7.79	8.39	7.59	9.79	8.99	9.19	8.39	8.99	8.19
Jun-2018	8.69	7.89	8.99	8.19	8.69	7.89	8.89	8.09	9.79	8.99	9.19	8.39	8.99	8.19
Jul-2018	10.19	9.39	9.59	8.79	9.49	8.69	9.99	9.19	10.59	9.79	9.99	9.19	9.59	8.79
Aug-2018	9.99	9.19	9.39	8.59	9.19	8.39	9.99	9.19	10.19	9.39	9.99	9.19	9.39	8.59
Sep-2018	9.99	9.19	9.29	8.49	8.99	8.19	9.29	8.49	9.99	9.19	9.99	9.19	9.39	8.59
Oct-2018	9.99	9.19	9.29	8.49	8.99	8.19	9.29	8.49	9.99	9.19	9.99	9.19	9.39	8.59
Nov-2018	10.39	9.59	9.69	8.89	9.49	8.69	9.89	9.09	10.49	9.69	10.19	9.39	9.69	8.89
Dec-2018	10.29	9.49	9.99	9.19	9.99	9.19	10.09	9.29	10.29	9.49	10.19	9.39	9.99	9.19
Jan-2019	12.59	11.79	12.49	11.69	13.49	12.39	13.49	12.69	12.59	11.79	13.49	12.69	13.49	12.69
Feb-2019	10.49	9.69	10.39	9.59	10.99	10.19	11.39	10.59	10.99	10.19	11.29	10.49	10.39	9.59
Mar-2019	9.99	9.19	9.29	8.49	8.99	8.19	9.29	8.49	10.19	9.39	9.69	8.89	9.19	8.39
Apr-2019	9.99	9.19	9.19	8.39	8.79	7.99	8.49	7.69	9.99	9.19	9.29	8.49	8.99	8.19
May-2019	9.59	8.79	8.79	7.99	8.49	7.69	9.29	8.49	9.49	8.69	8.99	8.19	8.69	7.89
Jun-2019	8.79	7.99	8.29	7.49	7.99	7.19	8.29	7.49	8.79	7.99	8.29	7.49	8.19	7.39
Jul-2019	9.29	8.49	8.59	7.79	8.39	7.59	8.79	7.99	9.29	8.49	9.29	8.49	8.39	7.59
Aug-2019	8.49	7.69	7.69	6.89	7.49	6.69	7.59	6.79	8.79	7.99	8.49	7.69	7.49	6.69
Sep-2019	8.99	8.19	7.89	7.09	7.99	7.19	7.99	7.19	8.79	7.99	8.29	7.49	7.89	7.09
Oct-2019	9.19	8.39	8.39	7.59	7.99	7.19	7.99	7.19	9.29	8.49	8.99	8.19	8.19	7.39
Nov-2019	9.49	8.69	8.79	7.99	8.59	7.79	8.29	7.49	9.39	8.59	9.1	8.3	8.69	7.89
Dec-2019	9.99	9.19	9.19	8.39	9.39	8.59	9.19	8.39	9.99	9.19	9.99	9.19	8.99	8.19
Jan-2020	8.69	7.89	8.39	8.09	8.59	8.29	8.79	8.29	9.89	9.09	9.29	8.49	8.99	8.19
Feb-2020	8.99	8.19	8.39	7.59	8.29	8.49	8.79	7.67	9.19	8.39	9.49	8.69	8.29	7.49
Mar-2020	7.10	8.09	8.29	7.49	8.79	7.99	8.19	7.39	8.99	8.19	9.19	8.39	8.09	7.29
Apr-2020	7.29	6.99	7.19	6.39	6.99	6.19	6.69	5.89	7.99	7.19	7.49	6.69	6.99	6.19
May-2020	6.79	6.99	6.19	5.99	6.79	5.99	6.79	5.79	7.79	6.99	7.39	6.59	6.79	5.99
Jun-2020	7.49	6.69	6.89	6.09	6.79	5.99	7.09	6.29	7.69	6.89	7.18	6.38	6.59	5.79
Jul-2020	7.59	6.79	7.09	6.29	6.99	6.19	7.29	6.49	7.69	6.89	7.49	6.69	6.79	5.99
Aug-2020	7.89	7.09	7.39	6.59	7.29	6.49	7.69	6.89	7.99	7.19	7.99	7.19	6.99	6.19
Sep-2020	7.99	7.29	7.45	6.85	7.14	6.54	7.42	6.82	7.99	7.39	7.95	7.35	7.06	6.46
Oct-2020	8.55	7.65	7.65	7.05	7.62	7.02	7.23	8.59	8.59	7.99	8.43	7.83	7.34	6.74
Nov-2020	8.87	8.27	8.31	7.71	8.07	7.47	8.25	7.65	8.95	8.35	8.93	8.33	7.81	7.21
Dec-2020	8.59	7.99	7.99	7.39	7.99	7.39	8.49	7.89	8.69	8.09	8.79	8.19	7.69	7.09
Jan-2021	9.59	8.59	9.39	8.79	9.69	9.09	9.99	9.39	9.69	9.09	10.19	9.59	8.99	8.39
Feb-2021	9.09	8.29	8.79	8.19	8.79	8.19	8.79	8.19	9.69	8.99	9.69	9.09	8.39	7.69
Mar-2021	9.99	9.39	9.49	8.69	9.69	9.09	9.99	9.39	10.19	9.59	9.99	9.39	8.99	8.39
Apr-2021	9.69	9.09	9.49	8.89	9.29	8.69	9.39	8.79	9.99	9.39	9.69	9.09	8.69	8.09
May-2021	9.29	8.69	9.19	8.59	8.89	8.29	8.79	8.19	9.59	8.99	9.29	8.69	8.39	7.79
Jun-2021	10.29	9.69	9.89	9.29	9.69	9.09	9.99	9.39	10.69	10.09	9.99	9.39	9.29	8.69
Jul-2021	10.89	10.29	9.89	9.29	9.89	9.29	9.89	9.29	11.49	10.89	10.79	10.19	9.89	9.29
Aug-2021	11.54	10.94	11.22	10.62	11.24	10.64	10.34	9.74	12.15	11.55	12.26	11.66	10.41	9.81
Sep-2021	11.49	10.89	11.26	10.66	10.96	10.36	9.99	9.39	11.99	11.39	11.99	11.39	10.5	9.9
Oct-2021	12.59	11.99	12.39	11.79	12.09	11.49	11.39	10.79	12.89	12.29	12.89	12.29	11.79	11.19
Nov-2021	12.59	12.99	13.39	12.79	13.39	12.79	13.39	12.79	13.39	12.79	13.39	12.79	13.09	12.49
Dec-2021	13.59	12.99	13.79	13.19	14.89	14.29	13.29	12.69	14.59	13.99	14.99	14.39	13.19	12.59
Jan-2022	13.99	13.39	14.59	13.99	15.19	14.59	14.09	13.49	14.89	14.29	15.93	15.33	13.99	13.39
Feb-2022	13.89	13.29	14.69	14.09	14.99	14.39	13.79	13.19	14.89	14.29	15.79	15.19	13.79	13.19
Mar-2022	12.99	12.39	13.19	12.59	13.59	12.99	12.19	11.59	13.69	13.09	13.69	13.09	12.79	12.19
Apr-2022	11.89	11.29	12.09	11.49	12.59	11.99	11.39	10.79	12.29	11.69	12.29	11.69	11.29	10.69
May-2022	14.99	14.39	14.89	14.29	14.89	14.29	13.29	12.69	15.69	15.09	15.39	14.79	14.39	13.79
Jun-2022	19.39	18.79	19.29	18.69	19.29	18.69	17.49	16.89	19.79	19.19	19.49	18.89	19.69	19.09
Jul-2022	25.88	25.28	25.55	24.95	24.62	24.09	21.9	21.3	23.39	22.79	24.79	24.19	24.79	24.19
Aug-2022	19.99	19.39	20.19	19.59	19.69	19.09	17.39	16.79	20.39	19.79	19.49	18.89	19.19	18.59
Sep														

