











**PAFCOPCP  
NON LEVELED RATES  
Rate Effective Date: 10/1/18, 2018  
Resource: Non-seasonal Hydro**

Year	January				February				March				April				May				June				July				August				September				October				November				December			
	Heavy Load Hour		Light Load Hour		Heavy Load Hour		Light Load Hour		Heavy Load Hour		Light Load Hour		Heavy Load Hour		Light Load Hour		Heavy Load Hour		Light Load Hour		Heavy Load Hour		Light Load Hour		Heavy Load Hour		Light Load Hour		Heavy Load Hour		Light Load Hour		Heavy Load Hour		Light Load Hour		Heavy Load Hour		Light Load Hour									
	100%	94%	100%	87%	100%	87%	100%	87%	100%	87%	100%	87%	100%	87%	100%	87%	100%	87%	100%	87%	100%	87%	100%	87%	100%	87%	100%	87%	100%	87%	100%	87%	100%	87%	100%	87%	100%	87%										
	Final avoided cost (see foot note)		Final avoided cost (see foot note)		Final avoided cost (see foot note)		Final avoided cost (see foot note)		Final avoided cost (see foot note)		Final avoided cost (see foot note)		Final avoided cost (see foot note)		Final avoided cost (see foot note)		Final avoided cost (see foot note)		Final avoided cost (see foot note)		Final avoided cost (see foot note)		Final avoided cost (see foot note)		Final avoided cost (see foot note)		Final avoided cost (see foot note)		Final avoided cost (see foot note)		Final avoided cost (see foot note)		Final avoided cost (see foot note)		Final avoided cost (see foot note)		Final avoided cost (see foot note)											
	PAC's latest integration charge (see foot note)		PAC's latest integration charge (see foot note)		PAC's latest integration charge (see foot note)		PAC's latest integration charge (see foot note)		PAC's latest integration charge (see foot note)		PAC's latest integration charge (see foot note)		PAC's latest integration charge (see foot note)		PAC's latest integration charge (see foot note)		PAC's latest integration charge (see foot note)		PAC's latest integration charge (see foot note)		PAC's latest integration charge (see foot note)		PAC's latest integration charge (see foot note)		PAC's latest integration charge (see foot note)		PAC's latest integration charge (see foot note)		PAC's latest integration charge (see foot note)		PAC's latest integration charge (see foot note)		PAC's latest integration charge (see foot note)		PAC's latest integration charge (see foot note)		PAC's latest integration charge (see foot note)											
2018	37.11	38.22	NA	34.88	NA	35.97	NA	35.00	NA	35.25	NA	35.88	NA	35.22	NA	35.88	NA	35.22	NA	35.88	NA	35.22	NA	35.88	NA	35.22	NA	35.88	NA	35.22	NA	35.88	NA	35.22	NA	35.88	NA	35.22	NA									
2019	62.88	64.06	NA	60.82	NA	62.81	NA	62.30	NA	62.55	NA	63.14	NA	62.55	NA	63.14	NA	62.55	NA	63.14	NA	62.55	NA	63.14	NA	62.55	NA	63.14	NA	62.55	NA	63.14	NA	62.55	NA	63.14	NA	62.55	NA									
2020	60.30	62.31	NA	58.97	NA	61.52	NA	58.08	NA	57.47	NA	46.40	NA	57.47	NA	45.98	NA	55.85	NA	38.11	NA	56.87	NA	39.32	NA	73.20	NA	55.85	NA	64.13	NA	65.04	NA	59.89	NA	69.57	NA	63.52	NA									
2021	58.12	60.88	NA	56.97	NA	62.07	NA	57.34	NA	56.36	NA	47.28	NA	56.10	NA	44.83	NA	54.30	NA	37.28	NA	55.87	NA	36.42	NA	71.23	NA	54.30	NA	64.28	NA	58.52	NA	67.88	NA	62.27	NA	60.39	NA									
2022	59.42	61.20	NA	58.05	NA	62.30	NA	57.23	NA	56.45	NA	47.23	NA	56.45	NA	45.16	NA	54.86	NA	37.43	NA	55.85	NA	38.62	NA	71.89	NA	54.86	NA	64.76	NA	58.82	NA	65.25	NA	62.30	NA											
2023	60.21	62.01	NA	58.39	NA	63.22	NA	58.40	NA	57.20	NA	48.17	NA	57.20	NA	45.76	NA	55.39	NA	37.03	NA	55.89	NA	39.13	NA	72.85	NA	55.39	NA	72.85	NA	63.82	NA	69.23	NA	66.23	NA											
2024	61.04	62.93	NA	57.84	NA	64.12	NA	59.79	NA	58.56	NA	49.31	NA	58.56	NA	46.84	NA	55.71	NA	38.53	NA	55.89	NA	40.06	NA	74.38	NA	55.71	NA	74.38	NA	65.34	NA	67.16	NA	61.02	NA											
2025	63.62	65.73	NA	59.39	NA	67.01	NA	61.90	NA	60.63	NA	51.05	NA	60.63	NA	48.00	NA	58.71	NA	40.20	NA	59.99	NA	41.48	NA	77.22	NA	58.71	NA	77.22	NA	67.85	NA	69.36	NA	65.16	NA											
2026	66.69	68.48	NA	62.90	NA	69.81	NA	64.49	NA	63.16	NA	53.19	NA	63.16	NA	50.33	NA	61.17	NA	41.88	NA	62.92	NA	43.42	NA	80.45	NA	62.92	NA	80.45	NA	76.46	NA	62.82	NA													
2027	69.40	71.48	NA	65.24	NA	72.87	NA	67.32	NA	65.93	NA	55.32	NA	65.93	NA	52.75	NA	63.85	NA	43.72	NA	65.24	NA	45.11	NA	83.98	NA	63.85	NA	83.98	NA	73.37	NA	76.06	NA	69.71	NA											
2028	72.43	74.60	NA	68.00	NA	76.05	NA	70.25	NA	68.80	NA	58.04	NA	68.80	NA	55.04	NA	66.63	NA	45.63	NA	69.63	NA	47.08	NA	87.63	NA	66.63	NA	87.63	NA	78.94	NA	71.79	NA													
2029	75.46	77.72	NA	70.30	NA	79.23	NA	73.19	NA	71.68	NA	61.37	NA	71.68	NA	57.35	NA	69.42	NA	47.54	NA	73.30	NA	49.05	NA	91.30	NA	69.42	NA	91.30	NA	82.25	NA	74.70	NA	68.76	NA											
2030	77.37	79.88	NA	73.73	NA	81.54	NA	75.30	NA	73.80	NA	63.80	NA	73.80	NA	58.80	NA	71.16	NA	48.74	NA	75.79	NA	50.59	NA	93.63	NA	71.16	NA	93.63	NA	80.00	NA	76.00	NA													
2031	79.30	81.98	NA	74.48	NA	83.16	NA	76.82	NA	75.24	NA	65.36	NA	75.24	NA	60.19	NA	72.88	NA	49.80	NA	76.45	NA	51.48	NA	95.83	NA	72.88	NA	95.83	NA	83.95	NA	78.41	NA													
2032	82.80	85.15	NA	77.70	NA	86.79	NA	80.16	NA	78.32	NA	68.12	NA	78.32	NA	62.83	NA	78.84	NA	52.07	NA	79.76	NA	53.73	NA	100.01	NA	78.84	NA	100.01	NA	87.83	NA	80.89	NA													
2033	83.39	85.89	NA	78.39	NA	87.56	NA	80.89	NA	79.22	NA	69.71	NA	79.22	NA	63.38	NA	78.72	NA	52.54	NA	78.39	NA	54.20	NA	100.90	NA	78.72	NA	100.90	NA	88.39	NA	80.99	NA													
2034	87.20	89.80	NA	82.00	NA	91.80	NA	84.80	NA	82.82	NA	72.82	NA	82.82	NA	74.80	NA	82.82	NA	54.80	NA	82.82	NA	60.30	NA	100.81	NA	82.82	NA	100.81	NA	90.14	NA	86.41	NA													
2035	89.63	92.33	NA	84.44	NA	94.33	NA	87.14	NA	85.34	NA	75.34	NA	85.34	NA	76.87	NA	84.44	NA	56.80	NA	84.44	NA	61.89	NA	100.10	NA	84.44	NA	100.10	NA	91.82	NA	88.84	NA													
2042	91.62	94.37	NA	86.12	NA	96.20	NA	88.87	NA	87.04	NA	77.04	NA	87.04	NA	78.63	NA	85.12	NA	57.72	NA	86.12	NA	63.39	NA	110.80	NA	85.12	NA	110.80	NA	97.12	NA	90.70	NA													
2043	92.84	95.61	NA	87.27	NA	97.40	NA	90.06	NA	88.20	NA	78.20	NA	88.20	NA	79.86	NA	86.42	NA	58.46	NA	87.27	NA	64.30	NA	112.34	NA	86.42	NA	112.34	NA	92.16	NA	91.82	NA													
2044	94.38	97.21	NA	88.72	NA	98.10	NA	91.35	NA	89.56	NA	79.56	NA	89.56	NA	81.20	NA	88.46	NA	59.46	NA	88.72	NA	65.35	NA	114.20	NA	88.46	NA	114.20	NA	93.44	NA	93.44	NA													
2045	96.09	98.97	NA	90.32	NA	100.80	NA	93.20	NA	91.24	NA	81.24	NA	91.24	NA	82.80	NA	90.80	NA	60.46	NA	90.32	NA	66.40	NA	116.26	NA	90.80	NA	116.26	NA	94.72	NA	94.72	NA													
2046	97.75	100.68	NA	91.89	NA	102.64	NA	94.82	NA	92.86	NA	82.86	NA	92.86	NA	84.29	NA	91.89	NA	61.58	NA	91.89	NA	67.46	NA	118.20	NA	91.89	NA	118.20	NA	95.77	NA	95.77	NA													
2047	99.65	102.64	NA	93.87	NA	104.83	NA	96.66	NA	94.62	NA	84.62	NA	94.62	NA	85.79	NA	93.87	NA	62.78	NA	93.87	NA	68.57	NA	120.57	NA	93.87	NA	120.57	NA	97.83	NA	97.83	NA													
2048	101.47	104.51	NA	95.38	NA	106.54	NA	98.42	NA	96.39	NA	86.39	NA	96.39	NA	87.11	NA	95.38	NA	63.92	NA	95.38	NA	69.58	NA	122.77	NA	95.38	NA	122.77	NA	99.85	NA	99.85	NA													
2049	103.21	106.30	NA	97.00	NA	108.37	NA	100.11	NA	98.06	NA	88.06	NA	98.06	NA	88.44	NA	97.00	NA	65.00	NA	97.00	NA	70.98	NA	124.88	NA	97.00	NA	124.88	NA	101.87	NA	101.87	NA													

**PAFCOP  
NON LEVELED RATES  
Rate Effective Date: 04/01/04  
Resource: Other**

Year	January		February		March		April		May		June		July		August		September		October		November		December																
	Heavy Load Hour	Light Load Hour	Heavy Load Hour	Light Load Hour	Heavy Load Hour	Light Load Hour	Heavy Load Hour	Light Load Hour	Heavy Load Hour	Light Load Hour	Heavy Load Hour	Light Load Hour	Heavy Load Hour	Light Load Hour	Heavy Load Hour	Light Load Hour	Heavy Load Hour	Light Load Hour	Heavy Load Hour	Light Load Hour	Heavy Load Hour	Light Load Hour	Heavy Load Hour	Light Load Hour															
	100%	84%	100%	87%	100%	80%	100%	76%	100%	80%	100%	85%	100%	82%	100%	100%	100%	88%	80%	100%	100%	110%	100%	100%	120%														
2002	37.11	38.22	NA	34.08	NA	33.07	NA	35.25	NA	34.14	NA	23.30	NA	24.12	NA	44.90	NA	34.51	NA	44.50	NA	33.34	NA	43.05	NA	36.74	NA	42.00	NA	35.97	NA	40.82	NA	33.63	NA	47.47	NA	44.52	NA
2003	35.35	35.00	NA	31.54	NA	31.91	NA	32.40	NA	34.12	NA	32.30	NA	31.74	NA	40.75	NA	30.70	NA	30.70	NA	31.46	NA	40.11	NA	34.80	NA	32.42	NA	37.97	NA	40.00	NA	33.54	NA	41.14	NA	40.10	NA
2004	52.85	54.44	NA	48.08	NA	55.50	NA	51.27	NA	50.21	NA	40.17	NA	48.82	NA	63.95	NA	48.82	NA	63.95	NA	50.02	NA	57.61	NA	52.32	NA	60.75	NA	60.75	NA	56.14	NA	50.74	NA	68.18	NA	63.42	NA
2005	51.55	53.00	NA	46.46	NA	54.13	NA	50.00	NA	49.07	NA	39.18	NA	47.42	NA	62.10	NA	47.26	NA	62.10	NA	51.75	NA	50.00	NA	50.00	NA	50.00	NA	50.00	NA	49.11	NA	60.20	NA	61.63	NA	61.63	NA
2006	52.22	53.70	NA	49.09	NA	54.83	NA	50.85	NA	49.81	NA	41.70	NA	49.81	NA	63.19	NA	48.04	NA	63.19	NA	53.10	NA	50.36	NA	50.36	NA	51.70	NA	60.00	NA	54.83	NA	57.44	NA	50.13	NA	67.37	NA
2007	51.50	53.00	NA	48.08	NA	55.03	NA	48.82	NA	48.78	NA	40.08	NA	48.78	NA	62.10	NA	47.26	NA	62.10	NA	51.75	NA	50.00	NA	50.00	NA	50.00	NA	50.00	NA	49.11	NA	60.20	NA	61.63	NA	61.63	NA
2008	53.24	55.14	NA	46.46	NA	56.21	NA	51.51	NA	50.96	NA	42.83	NA	49.25	NA	64.78	NA	47.42	NA	64.78	NA	54.70	NA	50.36	NA	50.36	NA	51.07	NA	61.97	NA	55.81	NA	51.38	NA	65.06	NA	64.24	NA
2009	52.22	53.70	NA	49.09	NA	54.83	NA	50.85	NA	49.81	NA	41.70	NA	49.81	NA	63.19	NA	48.04	NA	63.19	NA	53.10	NA	50.36	NA	50.36	NA	51.70	NA	60.00	NA	54.83	NA	57.44	NA	50.13	NA	67.37	NA
2010	58.15	58.88	NA	54.80	NA	61.00	NA	56.40	NA	55.24	NA	44.19	NA	53.89	NA	68.60	NA	50.36	NA	68.60	NA	57.44	NA	50.36	NA	50.36	NA	57.07	NA	61.00	NA	60.36	NA	55.81	NA	51.38	NA	65.06	NA
2011	63.04	63.77	NA	57.28	NA	63.99	NA	59.11	NA	57.89	NA	48.79	NA	57.89	NA	73.74	NA	56.06	NA	73.74	NA	64.39	NA	60.42	NA	60.42	NA	60.42	NA	60.42	NA	60.42	NA	60.42	NA	60.42	NA	60.42	NA
2012	63.84	65.74	NA	60.01	NA	67.03	NA	61.82	NA	60.64	NA	51.07	NA	60.64	NA	77.24	NA	58.71	NA	77.24	NA	67.81	NA	67.81	NA	67.81	NA	67.81	NA	67.81	NA	67.81	NA	67.81	NA	67.81	NA	67.81	NA
2013	65.74	68.73	NA	62.74	NA	70.08	NA	64.74	NA	63.39	NA	53.39	NA	62.74	NA	81.40	NA	61.40	NA	81.40	NA	70.70	NA	72.70	NA	68.08	NA	70.70	NA	70.70	NA	70.70	NA	70.70	NA	70.70	NA	70.70	NA
2014	68.53	70.98	NA	64.42	NA	71.90	NA	66.47	NA	65.10	NA	52.68	NA	62.62	NA	83.80	NA	63.80	NA	83.80	NA	73.84	NA	74.70	NA	69.08	NA	73.84	NA	73.84	NA	73.84	NA	73.84	NA	73.84	NA	73.84	NA
2015	70.23	72.33	NA	66.01	NA	73.74	NA	68.12	NA	66.74	NA	53.37	NA	64.81	NA	84.87	NA	64.81	NA	84.87	NA	74.44	NA	75.50	NA	69.52	NA	74.44	NA	74.44	NA	74.44	NA	74.44	NA	74.44	NA	74.44	NA
2016	73.80	75.76	NA	68.14	NA	77.23	NA	71.34	NA	69.87	NA	58.84	NA	69.87	NA	89.00	NA	69.00	NA	89.00	NA	77.86	NA	80.17	NA	72.81	NA	77.86	NA	77.86	NA	77.86	NA	77.86	NA	77.86	NA	77.86	NA
2017	74.15	76.37	NA	69.70	NA	77.86	NA	71.83	NA	70.44	NA	58.22	NA	69.70	NA	89.72	NA	69.72	NA	89.72	NA	78.00	NA	80.52	NA	73.41	NA	78.00	NA	78.00	NA	78.00	NA	78.00	NA	78.00	NA	78.00	NA
2018	77.81	80.26	NA	70.23	NA	81.80	NA	75.27	NA	74.81	NA	61.81	NA	73.23	NA	94.27	NA	73.23	NA	94.27	NA	82.28	NA	84.80	NA	77.13	NA	82.28	NA	82.28	NA	82.28	NA	82.28	NA	82.28	NA	82.28	NA
2019	80.32	82.73	NA	73.50	NA	84.34	NA	77.91	NA	76.30	NA	61.84	NA	73.23	NA	97.19	NA	73.23	NA	97.19	NA	85.14	NA	85.14	NA	79.11	NA	85.14	NA	85.14	NA	85.14	NA	85.14	NA	85.14	NA	85.14	NA
2020	81.97	84.42	NA	77.00	NA	88.00	NA	79.91	NA	77.87	NA	63.29	NA	77.00	NA	99.18	NA	79.18	NA	99.18	NA	86.38	NA	86.38	NA	80.20	NA	86.38	NA	86.38	NA	86.38	NA	86.38	NA	86.38	NA	86.38	NA
2021	83.20	85.84	NA	78.86	NA	87.20	NA	80.86	NA	78.80	NA	63.12	NA	78.80	NA	100.49	NA	78.80	NA	100.49	NA	88.03	NA	88.03	NA	82.22	NA	88.03	NA	88.03	NA	88.03	NA	88.03	NA	88.03	NA	88.03	NA
2022	84.44	88.97	NA	79.37	NA	88.66	NA	81.97	NA	80.22	NA	64.17	NA	77.89	NA	102.17	NA	77.89	NA	102.17	NA	89.31	NA	89.31	NA	82.04	NA	89.31	NA	89.31	NA	89.31	NA	89.31	NA	89.31	NA		
2023	89.00	92.84	NA	80.84	NA	90.30	NA	83.42	NA	81.70	NA	65.36	NA	79.12	NA	104.86	NA	79.12	NA	104.86	NA	91.16	NA	91.16	NA	85.14	NA	91.16	NA	91.16	NA	91.16	NA	91.16	NA	91.16	NA		
2024	87.51	91.14	NA	82.26	NA	91.89	NA	84.89	NA	83.14	NA	66.51	NA	80.51	NA	105.80	NA	80.51	NA	105.80	NA	92.79	NA	92.79	NA	86.54	NA	92.79	NA	92.79	NA	92.79	NA	92.79	NA	92.79	NA		
2025	90.20	93.84	NA	83.80	NA	93.72	NA	86.80	NA	85.00	NA	67.84	NA	82.12	NA	108.00	NA	82.12	NA	108.00	NA	94.81	NA	94.81	NA	88.07	NA	94.81	NA	94.81	NA	94.81	NA	94.81	NA	94.81	NA		
2026	90.93	93.63	NA	85.47	NA	95.47	NA	88.20	NA	86.38	NA	69.10	NA	83.85	NA	107.28	NA	83.85	NA	107.28	NA	96.38	NA	96.38	NA	90.11	NA	96.38	NA	96.38	NA	96.38	NA	96.38	NA	96.38	NA		
2027	92.61	95.30	NA	86.90	NA	97.14	NA	89.73	NA	87.81	NA	70.31	NA	85.61	NA	110.54	NA	85.61	NA	110.54	NA	98.50	NA	98.50	NA	92.86	NA	98.50	NA	98.50	NA	98.50	NA	98.50	NA	98.50	NA		







**PAFC/PCP  
NON LEVELIZED RATES  
Rate Effective Date: 04/01/04  
Resource: Wind**

Year	January				February				March				April				May				June				July				August				September				October				November				December			
	Heavy Load Hour		Light Load Hour		Heavy Load Hour		Light Load Hour		Heavy Load Hour		Light Load Hour		Heavy Load Hour		Light Load Hour		Heavy Load Hour		Light Load Hour		Heavy Load Hour		Light Load Hour		Heavy Load Hour		Light Load Hour		Heavy Load Hour		Light Load Hour		Heavy Load Hour		Light Load Hour		Heavy Load Hour		Light Load Hour									
	100%	84%	100%	87%	100%	88%	100%	86%	100%	87%	100%	86%	100%	86%	100%	86%	100%	86%	100%	86%	100%	86%	100%	86%	100%	86%	100%	86%	100%	86%	100%	86%	100%	86%	100%	86%	100%	86%										
	Final avoided cost (see foot-note) and value of solar GFA (include integration changes from PFC's latest integration change case)		Final avoided cost (see foot-note) and value of solar GFA (include integration changes from PFC's latest integration change case)		Final avoided cost (see foot-note) and value of solar GFA (include integration changes from PFC's latest integration change case)		Final avoided cost (see foot-note) and value of solar GFA (include integration changes from PFC's latest integration change case)		Final avoided cost (see foot-note) and value of solar GFA (include integration changes from PFC's latest integration change case)		Final avoided cost (see foot-note) and value of solar GFA (include integration changes from PFC's latest integration change case)		Final avoided cost (see foot-note) and value of solar GFA (include integration changes from PFC's latest integration change case)		Final avoided cost (see foot-note) and value of solar GFA (include integration changes from PFC's latest integration change case)		Final avoided cost (see foot-note) and value of solar GFA (include integration changes from PFC's latest integration change case)		Final avoided cost (see foot-note) and value of solar GFA (include integration changes from PFC's latest integration change case)		Final avoided cost (see foot-note) and value of solar GFA (include integration changes from PFC's latest integration change case)		Final avoided cost (see foot-note) and value of solar GFA (include integration changes from PFC's latest integration change case)		Final avoided cost (see foot-note) and value of solar GFA (include integration changes from PFC's latest integration change case)		Final avoided cost (see foot-note) and value of solar GFA (include integration changes from PFC's latest integration change case)		Final avoided cost (see foot-note) and value of solar GFA (include integration changes from PFC's latest integration change case)		Final avoided cost (see foot-note) and value of solar GFA (include integration changes from PFC's latest integration change case)		Final avoided cost (see foot-note) and value of solar GFA (include integration changes from PFC's latest integration change case)		Final avoided cost (see foot-note) and value of solar GFA (include integration changes from PFC's latest integration change case)		Final avoided cost (see foot-note) and value of solar GFA (include integration changes from PFC's latest integration change case)											
2002	37.11	38.22	NA	34.08	NA	35.97	NA	35.00	NA	35.25	NA	35.28	NA	35.22	NA	34.14	NA	33.38	NA	34.08	NA	34.12	NA	44.90	NA	34.51	NA	44.60	NA	39.34	NA	43.05	NA	38.74	NA	42.00	NA	40.82	NA	33.63	NA	47.57	NA	44.52	NA			
2003	38.87	37.97	NA	34.65	NA	36.71	NA	35.76	NA	35.52	NA	35.49	NA	35.52	NA	34.98	NA	33.92	NA	34.65	NA	34.65	NA	44.51	NA	31.82	NA	44.61	NA	39.09	NA	43.19	NA	38.25	NA	42.40	NA	38.75	NA	42.35	NA	47.56	NA	44.24	NA			
2004	34.30	35.33	NA	32.25	NA	36.02	NA	33.25	NA	32.59	NA	27.44	NA	32.59	NA	26.07	NA	31.06	NA	32.25	NA	21.11	NA	41.51	NA	31.58	NA	41.51	NA	38.38	NA	37.39	NA	33.95	NA	38.45	NA	36.42	NA	32.93	NA	44.25	NA	41.17	NA			
2005	32.45	33.42	NA	30.50	NA	34.07	NA	31.48	NA	30.83	NA	30.83	NA	30.83	NA	24.65	NA	29.86	NA	30.55	NA	22.30	NA	39.27	NA	29.88	NA	39.27	NA	34.40	NA	35.37	NA	32.13	NA	34.07	NA	31.15	NA	41.88	NA	41.88	NA	38.94	NA			
2006	32.64	33.63	NA	30.97	NA	34.49	NA	31.85	NA	31.20	NA	24.96	NA	30.22	NA	20.89	NA	20.89	NA	31.20	NA	24.96	NA	39.74	NA	30.22	NA	39.74	NA	34.82	NA	38.80	NA	32.82	NA	37.77	NA	34.49	NA	31.53	NA	42.27	NA	39.41	NA			
2007	33.87	34.88	NA	31.84	NA	35.97	NA	32.56	NA	32.16	NA	27.03	NA	32.16	NA	21.54	NA	21.54	NA	32.16	NA	27.03	NA	42.09	NA	31.58	NA	42.09	NA	35.91	NA	38.92	NA	33.92	NA	38.92	NA	32.32	NA	42.70	NA	40.62	NA					
2008	35.94	38.71	NA	33.51	NA	37.43	NA	34.73	NA	33.86	NA	29.52	NA	33.79	NA	23.46	NA	23.46	NA	33.79	NA	29.52	NA	43.81	NA	34.87	NA	43.81	NA	37.78	NA	37.78	NA	37.78	NA	39.25	NA	37.43	NA	34.23	NA	45.98	NA	42.77	NA			
2009	37.60	39.64	NA	35.83	NA	39.80	NA	36.76	NA	36.01	NA	28.81	NA	34.87	NA	23.88	NA	23.88	NA	36.01	NA	28.81	NA	44.86	NA	34.87	NA	44.86	NA	40.18	NA	41.31	NA	37.52	NA	43.58	NA	38.38	NA	48.89	NA	45.48	NA					
2010	40.40	41.61	NA	37.97	NA	42.42	NA	39.18	NA	38.38	NA	30.70	NA	37.16	NA	25.45	NA	25.45	NA	37.97	NA	42.42	NA	48.08	NA	37.16	NA	48.08	NA	42.82	NA	44.03	NA	39.99	NA	45.45	NA	42.42	NA	52.11	NA	48.47	NA					
2011	42.09	44.28	NA	40.41	NA	45.14	NA	41.70	NA	40.84	NA	34.29	NA	37.68	NA	27.08	NA	27.08	NA	41.70	NA	45.14	NA	49.41	NA	37.68	NA	49.41	NA	45.82	NA	46.80	NA	42.42	NA	47.87	NA	41.27	NA	52.46	NA	51.98	NA					
2012	45.09	48.09	NA	42.86	NA	47.87	NA	44.22	NA	43.31	NA	35.47	NA	41.54	NA	28.72	NA	28.72	NA	43.31	NA	47.87	NA	42.86	NA	41.54	NA	42.86	NA	45.83	NA	45.17	NA	41.94	NA	49.89	NA	45.14	NA	43.77	NA	58.81	NA					
2013	47.29	48.48	NA	45.41	NA	49.42	NA	45.95	NA	44.71	NA	35.77	NA	43.20	NA	29.05	NA	29.05	NA	44.71	NA	49.42	NA	44.24	NA	35.77	NA	44.24	NA	48.80	NA	45.30	NA	46.20	NA	41.30	NA	48.28	NA	50.71	NA	58.48	NA					
2014	48.40	49.60	NA	46.54	NA	50.87	NA	46.99	NA	46.03	NA	38.76	NA	46.03	NA	30.52	NA	30.52	NA	46.03	NA	50.87	NA	45.84	NA	31.49	NA	45.84	NA	44.57	NA	46.62	NA	41.30	NA	47.86	NA	46.03	NA	62.00	NA	58.14	NA					
2015	51.46	52.68	NA	48.36	NA	54.02	NA	49.81	NA	48.88	NA	41.18	NA	48.88	NA	32.41	NA	32.41	NA	48.88	NA	54.02	NA	48.06	NA	33.44	NA	48.06	NA	42.25	NA	44.54	NA	48.88	NA	50.84	NA	48.88	NA	68.57	NA	61.74	NA					
2016	51.72	53.29	NA	49.62	NA	54.31	NA	50.17	NA	49.14	NA	41.38	NA	47.59	NA	32.93	NA	32.93	NA	49.14	NA	54.31	NA	48.82	NA	33.62	NA	48.82	NA	42.59	NA	47.59	NA	48.38	NA	51.21	NA	49.48	NA	68.72	NA	62.07	NA					
2017	55.10	56.81	NA	51.84	NA	57.31	NA	53.20	NA	52.28	NA	44.12	NA	50.78	NA	34.78	NA	34.78	NA	53.20	NA	57.31	NA	51.84	NA	34.78	NA	51.84	NA	48.73	NA	48.73	NA	50.11	NA	54.80	NA	43.42	NA	67.81	NA	60.18	NA					
2018	57.23	59.25	NA	53.79	NA	60.06	NA	55.51	NA	54.37	NA	45.49	NA	52.05	NA	36.05	NA	36.05	NA	54.37	NA	60.06	NA	53.79	NA	37.20	NA	53.79	NA	48.25	NA	50.25	NA	55.88	NA	48.06	NA	69.01	NA	64.14	NA							
2019	58.93	60.29	NA	55.02	NA	61.46	NA	56.75	NA	55.61	NA	46.49	NA	53.85	NA	36.88	NA	36.88	NA	55.61	NA	61.46	NA	55.02	NA	38.05	NA	55.02	NA	49.83	NA	50.83	NA	62.09	NA	53.80	NA	67.21	NA	62.00	NA							
2020	59.27	61.00	NA	55.71	NA	62.23	NA	57.49	NA	56.21	NA	47.42	NA	54.53	NA	37.84	NA	37.84	NA	56.21	NA	62.23	NA	55.71	NA	39.53	NA	55.71	NA	51.72	NA	52.83	NA	64.80	NA	58.88	NA	69.46	NA	64.80	NA							
2021	60.31	62.12	NA	56.09	NA	63.33	NA	58.50	NA	57.20	NA	48.25	NA	55.49	NA	38.00	NA	38.00	NA	57.20	NA	63.33	NA	56.09	NA	40.20	NA	56.09	NA	52.98	NA	53.93	NA	65.34	NA	59.94	NA	77.00	NA	72.38	NA							
2022	61.21	63.26	NA	57.02	NA	64.50	NA	59.47	NA	58.14	NA	49.15	NA	56.79	NA	38.84	NA	38.84	NA	58.14	NA	64.50	NA	57.02	NA	41.24	NA	57.02	NA	54.00	NA	55.00	NA	66.84	NA	60.85	NA	78.25	NA	73.82	NA							
2023	62.07	64.50	NA	58.31	NA	65.80	NA	60.79	NA	59.34	NA	47.63	NA	57.06	NA	38.48	NA	38.48	NA	59.34	NA	65.80	NA	58.31	NA	42.73	NA	58.31	NA	55.43	NA	56.31	NA	68.31	NA	60.16	NA	80.84	NA	75.20	NA							
2024	64.00	65.97	NA	60.20	NA	67.25	NA	62.13	NA	60.64	NA	48.68	NA	58.62	NA	40.20	NA	40.20	NA	60.64	NA	67.25	NA	60.20	NA	43.63	NA	60.20	NA	57.80	NA	58.81	NA	70.82	NA	61.48	NA	82.62	NA	78.82	NA							
2025	65.34	67.30	NA	61.42	NA	68.61	NA	63.36	NA	62.07	NA	49.06	NA	60.11	NA	41.10	NA	41.10	NA	62.07	NA	68.61	NA	61.42	NA	44.47	NA	61.42	NA	59.06	NA	60.11	NA	71.22	NA	64.89	NA	84.29	NA	78.41	NA							
2026	66.65	68.64	NA	62.66	NA	69.88	NA	64.55	NA	63.26	NA	49.55	NA	61.22	NA	41.60	NA	41.60	NA	63.26	NA	69.88	NA	62.66	NA	45.36	NA	62.66	NA	60.53	NA	61.22	NA	72.54	NA	65.85	NA	85.85	NA	79.85	NA							