

Enbridge Gas Utah

Value Line Beta

<u>Line</u>	<u>Company</u>	<u>Beta</u> ¹ (1)	Updated <u>Beta</u> ² (2)
1	Atmos Energy Corporation	0.75	0.75
2	New Jersey Resources Corporation	0.85	0.80
3	NiSource Inc.	0.85	0.80
4	Northwest Natural Holding Company	0.80	0.75
5	ONE Gas, Inc.	0.80	0.75
6	Southwest Gas Holdings, Inc.	0.80	0.75
7	Spire Inc.	0.80	0.75
8	Average	0.81	0.76

Source:

¹ *The Value Line Investment Survey*, May 23, 2025.

² *The Value Line Investment Survey*, August 22, 2025.

Enbridge Gas Utah

Value Line Historical Betas

Line	Company	Long-Term		5-Year COVID Betas																				
		Average ¹	2Q25	1Q25	4Q24	3Q24	2Q24	1Q24	4Q23	3Q23	2Q23	1Q23	4Q22	3Q22	2Q22	1Q22	4Q21	3Q21	2Q21	1Q21	4Q20	3Q20	2Q20	1Q20
		(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	(16)	(17)	(18)	(19)	(20)	(21)	(22)	(23)
1	Atmos Energy Corporation	0.76	0.75	0.90	0.90	0.85	0.85	0.85	0.85	0.85	0.85	0.85	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.55
2	New Jersey Resources Corporation	0.86	0.85	1.00	1.00	1.00	1.00	0.95	0.95	0.95	0.95	0.95	0.95	0.95	0.95	1.00	1.00	1.00	1.00	0.95	0.95	0.90	0.90	0.65
3	NiSource Inc.	0.78	0.85	0.95	0.95	0.95	0.95	0.90	0.90	0.90	0.85	0.90	0.85	0.85	0.85	0.85	0.85	0.85	0.85	0.85	0.85	0.85	0.85	0.55
4	Northwest Natural Holding Company	0.74	0.80	0.90	0.85	0.85	0.85	0.85	0.85	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.85	0.85	0.85	0.80	0.80	0.80	0.80	0.55
5	ONE Gas, Inc.	0.76	0.80	0.85	0.85	0.85	0.85	0.85	0.85	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.60
6	Southwest Gas Holdings, Inc.	0.84	0.80	0.95	0.95	0.90	0.90	0.90	0.90	0.90	0.85	0.90	0.90	0.90	0.90	0.95	0.95	0.95	0.95	0.95	0.95	0.90	0.90	0.65
7	Spire Inc.	0.76	0.80	0.90	0.90	0.85	0.85	0.85	0.85	0.85	0.80	0.85	0.85	0.80	0.80	0.85	0.85	0.85	0.85	0.85	1.00	0.80	0.80	0.60
8	Average	0.78	0.81	0.92	0.91	0.89	0.89	0.88	0.88	0.86	0.84	0.86	0.85	0.84	0.84	0.86	0.87	0.87	0.87	0.86	0.88	0.84	0.84	0.59
9	Median	0.76	0.80	0.90	0.90	0.85	0.85	0.85	0.85	0.85	0.85	0.85	0.85	0.80	0.80	0.85	0.85	0.85	0.85	0.85	0.80	0.80	0.80	0.60

Source: Value Line Software Analyzer

¹Average of historical Q3 2014 through Q2 2025.

Enbridge Gas Utah

Value Line Historical Betas

Line	Company	4Q19	3Q19	2Q19	1Q19	4Q18	3Q18	2Q18	1Q18	4Q17	3Q17	2Q17	1Q17	4Q16	3Q16	2Q16	1Q16	4Q15	3Q15	2Q15	1Q15	4Q14	3Q14
		(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	(16)	(17)	(18)	(19)	(20)	(21)	(22)
1	Atmos Energy Corporation	0.60	0.60	0.65	0.60	0.60	0.60	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.75	0.75	0.80	0.80	0.85	0.85	0.85	0.80	0.80
2	New Jersey Resources Corporation	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.80	0.75	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.85	0.80	0.80	0.80	0.80
3	NISource Inc.	0.55	0.55	0.55	0.55	0.50	0.55	0.60	0.60	0.60	NMF	0.65	NMF	NMF	NMF	NMF	NMF	NMF	NMF	0.85	0.85	0.85	0.80
4	Northwest Natural Holding Company	0.60	0.60	0.60	0.65	0.60	0.65	0.70	0.65	0.70	0.70	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70
5	ONE Gas, Inc.	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
6	Southwest Gas Holdings, Inc.	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.75	0.80	0.75	0.80	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.80	0.80	0.85	0.85	0.85	0.85	0.85
7	Spire Inc.	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	0.70	0.65	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70
8	Average	0.64	0.64	0.64	0.64	0.63	0.65	0.71	0.69	0.71	0.73	0.71	0.72	0.72	0.73	0.73	0.75	0.75	0.79	0.79	0.79	0.78	0.78

Source: Value Line Software Analyzer

Enbridge Gas Utah

Value Line Electric Industry
Historical Betas

Line	Company	Average	2Q25	1Q25	4Q24	3Q24	2Q24	1Q24	4Q23	3Q23	2Q23	1Q23	4Q22	3Q22	2Q22	1Q22	4Q21	3Q21	2Q21	1Q21	4Q20	3Q20	2Q20	1Q20
		(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	(16)	(17)	(18)	(19)	(20)	(21)	(22)	(23)
Electric																								
1	ALLETE, Inc.	0.82	0.80	0.95	0.95	0.95	0.95	0.95	0.95	0.90	0.90	0.90	0.90	0.90	0.90	0.90	0.90	0.90	0.90	0.90	0.85	0.85	0.85	0.60
2	Alliant Energy Corporation	0.78	0.80	0.95	0.90	0.90	0.90	0.90	0.90	0.85	0.85	0.85	0.85	0.85	0.85	0.80	0.85	0.85	0.85	0.85	0.85	0.85	0.80	0.55
3	Ameren Corporation	0.75	0.80	0.90	0.90	0.90	0.90	0.90	0.90	0.85	0.85	0.85	0.85	0.85	0.80	0.80	0.80	0.85	0.80	0.80	0.85	0.80	0.80	0.50
4	American Electric Power Company, Inc.	0.70	0.70	0.85	0.85	0.85	0.85	0.80	0.80	0.80	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.50
5	Avangrid, Inc.	0.70	N/A	N/A	0.95	0.95	0.95	0.95	0.85	0.85	0.85	0.85	0.85	0.85	0.85	0.85	0.85	0.85	0.85	N/A	0.85	0.80	0.80	0.40
6	Avista Corporation	0.81	0.75	0.95	0.95	0.95	0.95	0.95	0.90	0.90	0.90	0.90	0.90	0.90	0.95	0.95	0.95	0.95	0.95	0.95	0.90	0.95	0.60	0.60
7	Black Hills Corporation	0.92	0.90	1.05	1.05	1.05	1.05	1.00	1.00	1.00	0.95	0.95	0.95	0.95	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.95	1.00	0.65	0.70
8	CenterPoint Energy, Inc.	0.97	0.85	1.10	1.15	1.15	1.15	1.15	1.15	1.10	1.10	1.10	1.10	1.15	1.15	1.15	1.15	1.15	1.15	1.15	1.15	1.10	1.15	0.70
9	CMS Energy Corporation	0.72	0.70	0.90	0.85	0.85	0.85	0.85	0.85	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.75	0.80	0.80	0.80	0.80	0.75	0.80	0.80	0.80	0.50
10	Consolidated Edison, Inc.	0.64	0.65	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.75	0.80	0.75	0.80	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.40
11	Dominion Resources, Inc.	0.74	0.75	0.90	0.90	0.90	0.90	0.90	0.85	0.85	0.85	0.80	0.80	0.80	0.80	0.85	0.85	0.85	0.85	0.80	0.80	0.80	0.80	0.50
12	DTE Energy Company	0.80	0.80	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.95	0.95	0.95	0.95	0.95	0.95	0.95	0.95	0.95	0.95	0.95	0.95	0.90	0.90	0.50
13	Duke Energy Corporation	0.71	0.70	0.90	0.90	0.90	0.90	0.90	0.85	0.85	0.85	0.85	0.85	0.85	0.85	0.85	0.85	0.90	0.85	0.85	0.85	0.85	0.45	0.45
14	Edison International	0.79	0.90	1.05	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.95	0.95	0.95	0.95	0.95	0.95	0.95	1.00	0.95	0.95	0.95	0.90	0.90	0.55	0.55
15	Entergy Corporation	0.79	0.80	1.00	1.00	1.00	1.00	0.95	0.95	0.95	0.95	0.95	0.95	0.95	0.95	0.95	0.95	0.95	0.95	0.95	0.95	0.95	0.60	0.60
16	Eversource Energy	0.94	0.75	0.95	0.95	0.95	0.95	0.95	0.95	0.90	0.90	0.90	0.90	0.90	0.90	0.95	0.95	0.95	0.95	0.95	0.95	1.00	1.00	NMF
17	Eversource Energy	0.79	0.85	0.95	0.95	0.95	0.95	0.95	0.95	0.90	0.90	0.90	0.90	0.90	0.90	0.90	0.90	0.90	0.90	0.90	0.90	0.90	0.90	0.55
18	Exelon Corporation	0.77	NMF	NMF	NMF	NMF	NMF	NMF	NMF	NMF	NMF	NMF	NMF	NMF	1.00	0.95	0.95	0.95	0.95	0.95	0.95	0.95	0.95	0.65
19	FirstEnergy Corp.	0.75	0.75	0.90	0.90	0.90	0.90	0.90	0.85	0.85	0.85	0.85	0.85	0.85	0.85	0.85	0.85	0.85	0.85	0.85	0.85	0.85	0.60	0.60
20	Fortis Inc.	0.70	0.55	0.75	0.75	0.75	0.75	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	N/A	0.80	0.80	0.60
21	Hawaiian Electric Industries, Inc.	0.77	0.95	0.95	0.95	1.00	1.00	0.95	0.95	0.85	0.85	0.85	0.80	0.80	0.85	0.85	0.85	0.80	0.80	0.80	0.80	0.55	0.55	0.55
22	IDACORP, Inc.	0.75	0.75	0.85	0.85	0.85	0.85	0.85	0.85	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.85	0.85	0.80	0.80	0.80	0.50	0.55	0.55
23	MGE Energy, Inc.	0.71	0.80	0.80	0.85	0.80	0.80	0.80	0.75	0.75	0.70	N/A	N/A	N/A	N/A	0.75	0.75	0.75	0.75	0.70	0.70	0.70	0.70	0.50
24	NextEra Energy, Inc.	0.79	0.90	1.05	1.00	1.05	1.05	1.00	0.95	0.95	0.95	0.95	0.95	0.90	0.95	0.90	0.95	0.90	0.95	0.90	0.90	0.85	0.85	0.50
25	NorthWestern Corporation	0.79	0.80	1.00	1.00	0.95	0.95	0.95	0.95	0.95	0.90	0.90	0.90	0.95	0.95	0.95	0.95	0.95	0.95	0.95	0.90	0.90	0.55	0.60
26	OGE Energy Corp.	0.96	0.85	1.05	1.05	1.05	1.05	1.05	1.05	1.05	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.05	1.05	1.05	1.05	1.05	1.10	1.05	0.70	0.70
27	Otter Tail Corporation	0.85	0.90	0.95	0.95	0.95	0.95	0.95	0.95	0.90	0.90	0.85	0.90	0.85	0.85	0.85	0.90	0.90	0.90	0.85	0.85	0.85	0.70	0.70
28	PG&E Corporation	0.78	0.95	1.10	1.15	1.10	1.10	1.10	1.05	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
29	Pinnacle West Capital Corporation	0.77	0.80	0.95	0.95	0.95	0.95	0.95	0.95	0.90	0.90	0.90	0.90	0.90	0.90	0.90	0.95	0.90	0.90	0.90	0.85	0.85	0.45	0.50
30	TXNM Energy, Inc.	0.81	0.70	0.90	0.90	0.90	0.90	0.90	0.90	0.90	0.90	0.90	0.90	0.95	0.95	0.95	0.95	0.95	0.95	0.95	0.95	0.90	0.50	0.60
31	Portland General Electric Company	0.78	0.80	0.95	0.95	0.95	0.90	0.90	0.90	0.85	0.85	0.85	0.85	0.85	0.85	0.90	0.90	0.90	0.90	0.85	0.85	0.55	0.55	0.55
32	PPL Corporation	0.88	0.90	1.10	1.10	1.15	1.15	1.10	1.05	1.10	1.05	1.05	1.10	1.10	1.10	1.10	1.10	1.10	1.10	1.10	1.15	1.10	1.05	0.65
33	Public Service Enterprise Group Incorporated	0.80	0.90	1.00	0.95	0.95	0.95	0.95	0.90	0.95	0.90	0.90	0.90	0.90	0.90	0.90	0.90	0.95	0.90	0.90	0.90	0.90	0.90	0.60
34	Sempra Energy	0.86	0.90	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.95	0.95	0.95	0.95	0.95	0.95	1.00	N/A	0.95	1.00	0.95	0.95	0.95	0.65	0.70
35	Southern Company	0.73	0.75	0.95	0.95	0.95	0.95	0.95	0.90	0.90	0.90	0.90	0.95	0.90	0.90	0.95	0.95	0.95	0.95	0.95	0.90	0.90	0.90	0.50
36	WEC Energy Group, Inc.	0.70	0.70	0.90	0.85	0.85	0.85	0.85	0.85	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.45
37	Xcel Energy Inc.	0.69	0.75	0.85	0.85	0.85	0.85	0.85	0.85	0.85	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.75	0.45	0.50
38	Electric Average	0.78	0.80	0.95	0.94	0.94	0.94	0.93	0.91	0.90	0.88	0.88	0.88	0.89	0.88	0.89	0.90	0.90	0.89	0.89	0.89	0.88	0.77	0.56

Source: Value Line Software Analyzer

Enbridge Gas Utah

Value Line Natural Gas Industry Historical Betas

Line	Company	Average	2Q25	1Q25	4Q24	3Q24	2Q24	1Q24	4Q23	3Q23	2Q23	1Q23	4Q22	3Q22	2Q22	1Q22	4Q21	3Q21	2Q21	1Q21	4Q20	3Q20	2Q20	1Q20
		(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	(16)	(17)	(18)	(19)	(20)	(21)	(22)	(23)
Natural Gas																								
1	Atmos Energy Corporation	0.76	0.75	0.90	0.90	0.85	0.85	0.85	0.85	0.85	0.85	0.85	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.55
2	Chesapeake Utilities Corporation	0.73	0.75	0.85	0.85	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.75	0.80	0.80	0.80	0.80	0.75	0.80	0.80	0.80	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
3	New Jersey Resources Corporation	0.86	0.85	1.00	1.00	1.00	1.00	0.95	0.95	0.95	0.95	0.95	0.95	0.95	0.95	0.95	1.00	1.00	1.00	0.95	0.95	0.90	0.90	0.65
4	NiSource Inc.	0.78	0.85	0.95	0.95	0.95	0.95	0.90	0.90	0.90	0.85	0.90	0.85	0.85	0.85	0.85	0.85	0.85	0.85	0.85	0.85	0.85	0.85	0.55
5	Northwest Natural Gas Company	0.74	0.80	0.90	0.85	0.85	0.85	0.85	0.85	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.85	0.85	0.85	0.80	0.80	0.80	0.80	0.55
6	ONE Gas, Inc.	0.76	0.80	0.85	0.85	0.85	0.85	0.85	0.85	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.60
7	Southwest Gas Corporation	0.83	0.80	0.95	0.95	0.90	0.90	0.90	0.90	0.90	0.85	0.90	0.90	0.90	0.90	0.90	0.95	0.95	0.95	0.95	0.95	0.90	0.90	0.65
8	Spire Inc.	0.76	0.80	0.90	0.90	0.85	0.85	0.85	0.85	0.85	0.80	0.85	0.85	0.80	0.80	0.80	0.85	0.85	0.85	0.85	1.00	0.80	0.80	0.60
9	UGI Corporation	0.97	1.10	1.15	1.15	1.10	1.10	1.10	1.10	1.05	1.05	1.05	1.05	1.00	1.05	1.05	1.05	1.05	N/A	N/A	1.00	1.00	0.95	0.75
10	Natural Gas Average	0.80	0.83	0.94	0.93	0.91	0.91	0.89	0.89	0.88	0.86	0.88	0.87	0.86	0.86	0.88	0.88	0.88	0.87	0.86	0.89	0.86	0.85	0.61

Source: Value Line Software Analyzer

Enbridge Gas Utah

Value Line Water Industry Historical Betas

Line	Company	Average	2Q25	1Q25	4Q24	3Q24	2Q24	1Q24	4Q23	3Q23	2Q23	1Q23	4Q22	3Q22	2Q22	1Q22	4Q21	3Q21	2Q21	1Q21	4Q20	3Q20	2Q20	1Q20
		(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	(16)	(17)	(18)	(19)	(20)	(21)	(22)	(23)
Water																								
1	American States Water Company	0.70	0.75	0.75	0.75	0.70	0.70	0.70	0.70	0.65	0.70	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65
2	American Water Works Company, Inc.	0.77	0.85	1.00	1.00	0.95	0.95	0.95	0.95	0.90	0.90	0.90	0.90	0.85	0.85	0.85	0.85	0.85	0.85	0.85	0.85	0.85	0.85	0.85
3	California Water Service Group	0.72	0.85	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.65	0.65	0.70	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65
4	Essential Utilities, Inc.	0.83	0.90	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.95	0.95	0.95	0.95	0.95	0.95	N/A	0.95	0.95	0.95	0.95	0.90	0.90	0.90	0.90
5	Middlesex Water Company	0.73	0.80	0.80	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.70	0.75	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70
6	SJW Group	0.76	0.80	0.85	0.85	0.85	0.85	0.85	0.85	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
7	Water Average	0.75	0.83	0.86	0.85	0.83	0.83	0.83	0.83	0.78	0.80	0.78	0.78	0.77	0.77	0.74	0.77	0.77	0.77	0.77	0.76	0.76	0.76	0.76

Source: Value Line Software Analyzer

Enbridge Gas Utah

Value Line Electric Industry Historical Betas

Line	Company	4Q19	3Q19	2Q19	1Q19	4Q18	3Q18	2Q18	1Q18	4Q17	3Q17	2Q17	1Q17	4Q16	3Q16	2Q16	1Q16	4Q15	3Q15	2Q15	1Q15	4Q14
		(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	(16)	(17)	(18)	(19)	(20)	(21)
	Electric																					
1	ALLETE, Inc.	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	0.70	0.75	0.75	0.80	0.75	0.80	0.80	0.75	0.75	0.75	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
2	Alliant Energy Corporation	0.60	0.60	0.60	0.65	0.60	0.65	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.75	0.75	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
3	Ameren Corporation	0.55	0.55	0.60	0.60	0.55	0.60	0.65	0.65	0.70	0.65	0.65	0.70	0.65	0.70	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75
4	American Electric Power Company, Inc.	0.55	0.55	0.55	0.55	0.55	0.60	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70
5	Avangrid, Inc.	0.40	0.40	0.40	0.40	0.30	0.30	0.40	0.35	NMF	NMF	NMF	NMF	NMF	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
6	Avista Corporation	0.60	0.60	0.65	0.65	0.65	0.70	0.70	0.75	0.75	0.70	0.70	0.70	0.70	0.75	0.75	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
7	Black Hills Corporation	0.70	0.75	0.80	0.75	0.80	0.85	0.90	0.90	0.90	0.85	0.85	0.90	0.90	0.90	0.90	0.90	0.95	0.95	0.95	0.90	0.90
8	CenterPoint Energy, Inc.	0.80	0.80	0.80	0.80	0.85	0.85	0.90	0.85	0.90	0.90	0.85	0.85	0.85	0.80	0.85	0.85	0.85	0.80	0.80	0.80	0.75
9	CMS Energy Corporation	0.50	0.55	0.55	0.55	0.55	0.55	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	0.70	0.75	0.75	0.70	0.75	0.75	0.70
10	Consolidated Edison, Inc.	0.45	0.45	0.45	0.45	0.45	0.45	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.55	0.55	0.55	0.55	0.55	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60
11	Dominion Resources, Inc.	0.55	0.55	0.55	0.55	0.60	0.60	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	0.70	0.65	0.70	0.70	0.78	0.70	0.70	0.70	0.70
12	DTE Energy Company	0.55	0.55	0.55	0.55	0.55	0.60	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	0.70	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75
13	Duke Energy Corporation	0.50	0.50	0.50	0.50	0.55	0.55	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60	0.65	0.50	0.60	0.60	0.60	0.60
14	Edison International	0.60	0.60	0.60	0.55	0.60	0.60	0.60	0.65	0.65	0.60	0.60	0.65	0.65	0.70	0.70	0.70	0.70	0.75	0.75	0.75	0.75
15	Entergy Corporation	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	0.70	0.70	0.70	0.65	0.70	0.70	0.70
16	Eversource Energy	NMF	NMF	NMF	NMF	NMF	NMF	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
17	Eversource Energy	0.55	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	0.70	0.70	0.70	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75
18	Exelon Corporation	0.70	0.70	0.70	0.70	0.65	0.65	0.70	0.70	0.70	0.70	0.65	0.70	0.65	0.70	0.65	0.70	0.70	0.65	0.70	0.70	0.70
19	FirstEnergy Corp.	0.65	0.60	0.65	0.65	0.60	0.60	0.65	0.70	0.70	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	0.70	0.65	0.70	0.65	0.70	0.70	0.70
20	Fortis Inc.	0.60	0.65	0.65	0.65	0.60	0.65	0.70	0.70	0.70	0.70	0.65	0.65	0.65	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
21	Hawaiian Electric Industries, Inc.	0.55	0.55	0.60	0.60	0.60	0.65	0.65	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.75	0.75	0.75	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
22	IDACORP, Inc.	0.55	0.60	0.60	0.55	0.60	0.65	0.70	0.70	0.70	0.70	0.75	0.75	0.75	0.75	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
23	MGE Energy, Inc.	0.55	0.55	0.55	0.60	0.60	0.65	0.70	0.70	0.75	0.75	0.75	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.75	0.75	0.75	0.70	0.70
24	NextEra Energy, Inc.	0.55	0.55	0.60	0.60	0.60	0.60	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	0.70	0.70	0.75	0.70	0.75	0.70	0.70
25	NorthWestern Corporation	0.60	0.60	0.60	0.55	0.60	0.65	0.65	0.70	0.70	0.65	0.65	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.75	0.70	0.70	0.70
26	OGE Energy Corp.	0.75	0.80	0.80	0.85	0.85	0.90	0.95	0.95	0.95	0.95	0.95	0.95	0.90	0.90	0.95	0.95	0.95	0.90	0.90	0.90	0.90
27	Otter Tail Corporation	0.70	0.65	0.70	0.70	0.75	0.80	0.85	0.85	0.90	0.90	0.90	0.85	0.85	0.85	0.80	0.85	0.85	0.85	0.90	0.90	0.90
28	PG&E Corporation	N/A	N/A	N/A	N/A	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	0.70	0.70	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65
29	Pinnacle West Capital Corporation	0.55	0.55	0.55	0.55	0.60	0.65	0.65	0.70	0.70	0.65	0.70	0.70	0.70	0.70	0.75	0.75	0.75	0.70	0.70	0.70	0.70
30	TXNM Energy, Inc.	0.60	0.60	0.65	0.65	0.60	0.75	0.70	0.75	0.75	0.75	0.70	0.75	0.75	0.80	0.80	0.80	0.85	0.85	0.85	0.85	0.85
31	Portland General Electric Company	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60	0.65	0.65	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.75	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
32	PPL Corporation	0.70	0.65	0.70	0.70	0.70	0.70	0.75	0.75	0.75	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.65	0.65	0.65	0.60
33	Public Service Enterprise Group Incorporated	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	0.70	0.70	0.70	0.70	0.65	0.70	0.70	0.70	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75
34	Sempra Energy	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.85	0.80	0.80	0.80	0.80	0.75	0.75
35	Southern Company	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.55	0.65	0.55	0.55	0.55	0.55	0.55	0.55	0.60	0.60	0.55	0.60	0.55	0.55	0.55
36	WEC Energy Group, Inc.	0.50	0.50	0.50	0.55	0.50	0.55	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60	0.65	0.65	0.70	0.70	0.70	0.70	0.65	0.65
37	Xcel Energy Inc.	0.50	0.50	0.50	0.50	0.55	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	0.70
38	Electric Average	0.59	0.60	0.61	0.61	0.61	0.64	0.68	0.69	0.70	0.69	0.69	0.70	0.69	0.71	0.73	0.74	0.75	0.74	0.75	0.74	0.73

Source: Value Line Software Analyzer

Enbridge Gas Utah

Value Line Natural Gas Industry Historical Betas

Line	Company	4Q19	3Q19	2Q19	1Q19	4Q18	3Q18	2Q18	1Q18	4Q17	3Q17	2Q17	1Q17	4Q16	3Q16	2Q16	1Q16	4Q15	3Q15	2Q15	1Q15	4Q14
		(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	(16)	(17)	(18)	(19)	(20)	(21)
	Natural Gas																					
1	Atmos Energy Corporation	0.60	0.60	0.65	0.60	0.60	0.60	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.75	0.75	0.80	0.80	0.85	0.85	0.85	0.80
2	Chesapeake Utilities Corporation	N/A	N/A	0.65	0.70	0.65	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.65	0.60	0.60	0.65	0.65	0.65	0.65	NA	0.65
3	New Jersey Resources Corporation	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.80	0.75	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.85	0.80	0.80	0.80
4	NiSource Inc.	0.55	0.55	0.55	0.55	0.50	0.55	0.60	0.60	0.60	NMF	0.65	NMF	NMF	NMF	NMF	NMF	NMF	NMF	0.85	0.85	0.85
5	Northwest Natural Gas Company	0.60	0.60	0.60	0.65	0.60	0.65	0.70	0.65	0.70	0.70	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	0.70	0.70	0.70	0.70
6	ONE Gas, Inc.	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
7	Southwest Gas Corporation	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.75	0.80	0.75	0.80	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.80	0.80	0.85	0.85	0.85	0.85
8	Spire Inc.	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	0.70	0.65	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70
9	UGI Corporation	N/A	N/A	0.80	0.80	0.80	0.85	0.90	0.90	0.90	0.90	0.90	0.90	0.90	0.90	0.95	0.95	0.95	0.95	0.95	0.90	0.85
10	Natural Gas Average	0.64	0.64	0.66	0.67	0.65	0.68	0.73	0.71	0.73	0.74	0.73	0.74	0.74	0.74	0.74	0.76	0.76	0.79	0.79	0.81	0.78

Source: Value Line Software Analyzer

Enbridge Gas Utah

Value Line Water Industry Historical Betas

Line	Company	4Q19	3Q19	2Q19	1Q19	4Q18	3Q18	2Q18	1Q18	4Q17	3Q17	2Q17	1Q17	4Q16	3Q16	2Q16	1Q16	4Q15	3Q15	2Q15	1Q15	4Q14
		(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	(16)	(17)	(18)	(19)	(20)	(21)
Water																						
1	American States Water Company	0.65	0.65	0.65	0.65	0.75	0.75	0.75	0.75	0.80	0.80	0.80	0.80	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70
2	American Water Works Company, Inc.	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70
3	California Water Service Group	0.70	0.70	0.70	0.70	0.75	0.75	0.75	0.75	0.80	0.80	0.80	0.80	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.70
4	Essential Utilities, Inc.	0.65	0.65	0.65	0.65	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.75	0.75	0.75	0.75	0.70
5	Middlesex Water Company	0.70	0.70	0.70	0.70	0.75	0.75	0.75	0.75	0.80	0.80	0.80	0.80	0.70	0.70	0.70	0.70	0.75	0.75	0.75	0.75	0.70
6	SJW Group	0.60	0.60	0.60	0.60	0.65	0.65	0.65	0.65	0.75	0.75	0.75	0.75	0.70	0.70	0.70	0.70	0.75	0.75	0.75	0.75	0.85
7	Water Average	0.65	0.65	0.65	0.65	0.70	0.70	0.70	0.70	0.75	0.75	0.75	0.75	0.70	0.70	0.70	0.70	0.73	0.73	0.73	0.73	0.73

Source: Value Line Software Analyzer