

**BEFORE THE
WASHINGTON UTILITIES AND TRANSPORTATION COMMISSION**

WASHINGTON UTILITIES AND
TRANSPORTATION COMMISSION,
Complainant,

DOCKET UG-170929

v.

CASCADE NATURAL GAS
CORPORATION,

Respondent.

CASCADE NATURAL GAS CORPORATION

EXHIBIT LLM-6

LINDA L. MURRAY

Wage Increases

March 23, 2018

	A	B	C	D	E
		2016 Wage	2017 Wage	Dollar	%
NO.	Employee Number	(11-21-16)	(6/16)	Variance	Variance
1	571759	\$ 46.71	\$ 67.07	\$ 20.35	43.57%
2	509450	\$ 50.53	\$ 71.51	\$ 20.98	41.52%
3	509602	\$ 31.67	\$ 43.27	\$ 11.60	36.61%
4	627917	\$ 19.35	\$ 24.44	\$ 5.09	26.31%
5	596701	\$ 39.68	\$ 49.04	\$ 9.36	23.58%
6	573244	\$ 29.06	\$ 34.08	\$ 5.02	17.28%
7	891836	\$ 39.66	\$ 45.67	\$ 6.01	15.15%
8	648888	\$ 26.65	\$ 30.39	\$ 3.73	14.00%
9	606429	\$ 42.85	\$ 48.85	\$ 6.00	14.00%
10	691830	\$ 50.39	\$ 55.94	\$ 5.54	11.00%
11	716167	\$ 35.30	\$ 39.12	\$ 3.83	10.84%
12	576639	\$ 28.11	\$ 30.92	\$ 2.81	10.00%
13	509363	\$ 41.17	\$ 45.19	\$ 4.02	9.77%
14	673896	\$ 17.61		\$ 1.50	8.50%
15	509509	\$ 58.27	\$ 62.98	\$ 4.71	8.08%
16	713034	\$ 42.29	\$ 45.30	\$ 3.01	7.12%
17	509241	\$ 45.56	\$ 48.75	\$ 3.19	7.00%
18	509512	\$ 46.28	\$ 49.05	\$ 2.78	6.00%
19	725808	\$ 38.63	\$ 40.58	\$ 1.95	5.06%
20	509548	\$ 60.74	\$ 63.78	\$ 3.04	5.00%
21	627898	\$ 20.04	\$ 21.04	\$ 1.00	5.00%
22	792859	\$ 29.78	\$ 31.27	\$ 1.49	5.00%
23	509594	\$ 33.07	\$ 34.73	\$ 1.65	5.00%
24	509425	\$ 80.50	\$ 84.13	\$ 3.62	4.50%
25	801597	\$ 34.83	\$ 36.40	\$ 1.57	4.50%
26	903974	\$ 28.85	\$ 30.07	\$ 1.23	4.25%
27	745087	\$ 29.14	\$ 30.31	\$ 1.17	4.00%
28	509590	\$ 36.19	\$ 37.64	\$ 1.45	4.00%
29	509684	\$ 42.57	\$ 44.27	\$ 1.70	4.00%
30	889054	\$ 22.50	\$ 23.40	\$ 0.90	4.00%
31	605669	\$ 79.23	\$ 82.40	\$ 3.17	4.00%
32	606875	\$ 68.84	\$ 71.59	\$ 2.75	4.00%
33	611081	\$ 37.01	\$ 38.49	\$ 1.48	4.00%
34	509535	\$ 34.83	\$ 36.23	\$ 1.39	4.00%
35	741275	\$ 17.86	\$ 18.57	\$ 0.71	4.00%
36	746653	\$ 49.83	\$ 51.82	\$ 1.99	4.00%
37	509426	\$ 52.29	\$ 54.12	\$ 1.83	3.50%
38	578026	\$ 52.98	\$ 54.84	\$ 1.86	3.50%
39	509301	\$ 44.84	\$ 46.41	\$ 1.57	3.50%
40	509597	\$ 47.76	\$ 49.43	\$ 1.67	3.50%
41	559967	\$ 41.25	\$ 42.69	\$ 1.44	3.50%
42	553323	\$ 35.28	\$ 36.51	\$ 1.24	3.50%
43	686973	\$ 47.22	\$ 48.87	\$ 1.65	3.50%

44	560844	\$	37.88	\$	39.21	\$	1.33	3.50%
45	509617	\$	50.73	\$	52.51	\$	1.78	3.50%
46	635216	\$	47.66	\$	49.32	\$	1.67	3.50%
47	887145	\$	25.00	\$	25.88	\$	0.88	3.50%
48	509506	\$	35.83	\$	37.08	\$	1.25	3.50%
49	673908	\$	36.06	\$	37.32	\$	1.26	3.50%
50	509477	\$	51.35	\$	53.15	\$	1.80	3.50%
51	509513	\$	55.72	\$	57.67	\$	1.95	3.50%
52	682292	\$	32.81	\$	33.96	\$	1.15	3.50%
53	509487	\$	50.21	\$	51.97	\$	1.76	3.50%
54	509581	\$	54.99	\$	56.91	\$	1.92	3.50%
55	509672	\$	50.96	\$	52.75	\$	1.78	3.50%
56	509277	\$	42.12	\$	43.51	\$	1.40	3.31%
57	605722	\$	38.94	\$	40.21	\$	1.27	3.25%
58	509256	\$	42.76	\$	44.15	\$	1.39	3.25%
59	725991	\$	45.19	\$	46.66	\$	1.47	3.25%
60	561615	\$	36.16	\$	37.25	\$	1.09	3.00%
61	509435	\$	39.04	\$	40.21	\$	1.17	3.00%
62	674351	\$	27.25	\$	28.07	\$	0.82	3.00%
63	509377	\$	25.56	\$	26.32	\$	0.77	3.00%
64	673863	\$	32.95	\$	33.94	\$	0.99	3.00%
65	509297	\$	35.69	\$	36.76	\$	1.07	3.00%
66	831367	\$	40.85	\$	42.08	\$	1.23	3.00%
67	509390	\$	35.09	\$	36.14	\$	1.05	3.00%
68	509380	\$	59.32	\$	61.10	\$	1.78	3.00%
69	763939	\$	31.06	\$	31.99	\$	0.93	3.00%
70	753297	\$	35.19	\$	36.25	\$	1.06	3.00%
71	723850	\$	31.89	\$	32.85	\$	0.96	3.00%
72	805210	\$	17.10	\$	17.61	\$	0.51	3.00%
73	585624	\$	21.60	\$	22.25	\$	0.65	3.00%
74	914217	\$	31.73	\$	32.68	\$	0.95	3.00%
75	509347	\$	36.73	\$	37.83	\$	1.10	3.00%
76	664329	\$	19.27	\$	19.84	\$	0.58	3.00%
77	509622	\$	32.50	\$	33.47	\$	0.97	3.00%
78	713899	\$	32.70	\$	33.68	\$	0.98	3.00%
79	566775	\$	41.70	\$	42.95	\$	1.25	3.00%
80	723837	\$	31.63	\$	32.58	\$	0.95	3.00%
81	509521	\$	43.63	\$	44.94	\$	1.31	3.00%
82	509424	\$	44.03	\$	45.35	\$	1.32	3.00%
83	509484	\$	38.40	\$	39.55	\$	1.15	3.00%
84	840100	\$	48.40	\$	49.85	\$	1.45	3.00%
85	894691	\$	16.80	\$	17.30	\$	0.50	3.00%
86	904243	\$	29.57	\$	30.45	\$	0.89	3.00%
87	568527	\$	26.44	\$	27.23	\$	0.79	3.00%
88	672365	\$	40.17	\$	41.38	\$	1.21	3.00%
89	509410	\$	47.50	\$	48.93	\$	1.43	3.00%
90	897825	\$	25.77	\$	26.54	\$	0.77	3.00%

91	509272	\$	37.14	\$	38.25	\$	1.11	3.00%
92	665525	\$	34.14	\$	35.16	\$	1.02	3.00%
93	665646	\$	34.14	\$	35.16	\$	1.02	3.00%
94	672330	\$	38.97	\$	40.14	\$	1.17	3.00%
95	509689	\$	43.95	\$	45.26	\$	1.32	3.00%
96	509406	\$	31.34	\$	32.28	\$	0.94	3.00%
97	509514	\$	41.01	\$	42.24	\$	1.23	3.00%
98	714297	\$	32.74	\$	33.73	\$	0.98	3.00%
99	636039	\$	21.31	\$	21.95	\$	0.64	3.00%
100	692522	\$	19.17	\$	19.75	\$	0.58	3.00%
101	836796	\$	18.54	\$	19.10	\$	0.56	3.00%
102	682678	\$	35.08			\$	1.05	3.00%
103	509411	\$	29.08	\$	29.95	\$	0.87	3.00%
104	814466	\$	33.68	\$	34.69	\$	1.01	3.00%
105	740644	\$	29.25	\$	30.12	\$	0.88	3.00%
106	672220	\$	39.78	\$	40.98	\$	1.19	3.00%
107	744820	\$	26.71	\$	27.51	\$	0.80	3.00%
108	509366	\$	36.25	\$	37.34	\$	1.09	3.00%
109	816955	\$	25.42	\$	26.18	\$	0.76	3.00%
110	590234	\$	23.85	\$	24.57	\$	0.72	3.00%
111	606878	\$	35.54	\$	36.60	\$	1.07	3.00%
112	702003	\$	21.42	\$	22.07	\$	0.64	3.00%
113	810292	\$	17.36	\$	17.88	\$	0.52	3.00%
114	592881	\$	25.41	\$	26.17	\$	0.76	3.00%
115	509500	\$	45.88	\$	47.14	\$	1.26	2.75%
116	748579	\$	36.09	\$	37.08	\$	0.99	2.75%
117	590355	\$	19.23	\$	19.71	\$	0.48	2.50%
118	731683	\$	21.47	\$	22.01	\$	0.54	2.50%
119	509370	\$	70.60	\$	72.36	\$	1.77	2.50%
120	509541	\$	72.96	\$	74.79	\$	1.82	2.50%
121	559399	\$	31.64	\$	32.43	\$	0.79	2.50%
122	927067	\$	22.84	\$	23.37	\$	0.54	2.35%
123	794915	\$	35.37	\$	36.08	\$	0.71	2.00%
124	707653	\$	37.88	\$	38.64	\$	0.76	2.00%
125	509431	\$	45.67	\$	46.59	\$	0.91	2.00%
126	871124	\$	19.24	\$	19.63	\$	0.39	2.00%
127	868298	\$	24.04	\$	24.52	\$	0.48	2.00%
128	914219	\$	18.00	\$	18.36	\$	0.36	2.00%
129	509504	\$	34.43			\$	0.69	2.00%
130	810269	\$	19.41	\$	19.79	\$	0.39	2.00%
131	578000	\$	20.78			\$	0.42	2.00%
132	705335	\$	31.22	\$	31.84	\$	0.62	2.00%
133	546149	\$	38.37	\$	39.14	\$	0.77	2.00%
134	918072	\$	32.93	\$	33.59	\$	0.66	2.00%
135	509407	\$	28.66	\$	28.66	\$	-	0.00%
136	509369	\$	42.04	\$	42.04	\$	-	0.00%
137	509257	\$	96.58	\$	96.58	\$	-	0.00%

138	509342	\$	28.34	\$	28.34	\$	-	0.00%
139	653452	\$	16.50	\$	16.50	\$	-	0.00%
140	841062	\$	25.00	\$	25.00	\$	-	0.00%
141	952088	\$	17.50	\$	17.50	\$	-	0.00%
142	509476	\$	76.16	\$	76.16	\$	-	0.00%
143	767357	\$	56.95	\$	56.95	\$	-	0.00%
144	631701	\$	46.53	\$	46.53	\$	-	0.00%
145	927071	\$	24.04	\$	24.04	\$	-	0.00%
146								
147								4.67% Average

NO.	A	E		Variance from 10-31	% Variance from Jan	Reason
	Emp Number	10-31-2017 Wage	1-3-2018 Wage			
1	952088	\$ 13.13	\$ 18.03	\$ 4.90	37.34%	
2	509689	\$ 36.21	\$ 46.62	\$ 10.41	28.76%	
3	692522	\$ 19.75	\$ 22.12	\$ 2.37	12.01%	
4	606878	\$ 36.60	\$ 40.26	\$ 3.66	10.00%	
5	568527	\$ 28.32	\$ 30.87	\$ 2.55	9.00%	
6	904243	\$ 31.98	\$ 34.70	\$ 2.72	8.49%	
7	746653	\$ 51.82	\$ 55.44	\$ 3.62	7.00%	
8	509431	\$ 48.92	\$ 51.86	\$ 2.94	6.01%	
9	509450	\$ 71.51	\$ 75.81	\$ 4.29	6.00%	
10	509363	\$ 45.19	\$ 47.90	\$ 2.71	6.00%	
11	927067	\$ 23.96	\$ 25.40	\$ 1.44	6.00%	
12	509512	\$ 49.05	\$ 52.00	\$ 2.94	6.00%	
13	509425	\$ 84.13	\$ 89.17	\$ 5.05	6.00%	
14	801597	\$ 36.40	\$ 38.40	\$ 2.00	5.49%	
15	741275	\$ 18.57	\$ 19.50	\$ 0.93	5.01%	
16	914219	\$ 18.36	\$ 19.28	\$ 0.92	5.01%	
17	578026	\$ 54.84	\$ 57.58	\$ 2.74	5.00%	
18	509581	\$ 56.91	\$ 59.76	\$ 2.85	5.00%	
19	509513	\$ 57.67	\$ 60.55	\$ 2.88	5.00%	
20	672330	\$ 40.14	\$ 42.15	\$ 2.01	5.00%	
21	887145	\$ 25.88	\$ 27.17	\$ 1.29	5.00%	
22	810292	\$ 17.88	\$ 18.77	\$ 0.89	5.00%	
23	627917	\$ 24.44	\$ 25.66	\$ 1.22	4.99%	
24	972930	\$ 22.25	\$ 23.36	\$ 1.11	4.99%	
25	745087	\$ 31.07	\$ 32.47	\$ 1.40	4.50%	
26	509390	\$ 36.14	\$ 37.77	\$ 1.63	4.50%	
27	664329	\$ 19.84	\$ 20.64	\$ 0.80	4.01%	
28	836796	\$ 19.10	\$ 19.86	\$ 0.76	4.01%	
29	509684	\$ 44.27	\$ 46.04	\$ 1.77	4.00%	
30	889054	\$ 23.40	\$ 24.34	\$ 0.94	4.00%	
31	509672	\$ 52.75	\$ 54.86	\$ 2.11	4.00%	
32	673908	\$ 37.32	\$ 38.81	\$ 1.49	4.00%	
33	560844	\$ 39.21	\$ 40.77	\$ 1.57	4.00%	
34	509377	\$ 26.32	\$ 27.38	\$ 1.05	4.00%	
35	509590	\$ 37.64	\$ 39.14	\$ 1.51	4.00%	
36	509535	\$ 36.23	\$ 37.67	\$ 1.45	4.00%	
37	573244	\$ 34.76	\$ 36.15	\$ 1.39	4.00%	
38	814466	\$ 34.69	\$ 36.08	\$ 1.39	3.99%	
39	636039	\$ 21.95	\$ 22.72	\$ 0.77	3.51%	
40	918072	\$ 33.59	\$ 34.77	\$ 1.18	3.51%	
41	559967	\$ 42.69	\$ 44.19	\$ 1.50	3.50%	

42	596701	\$	49.04	\$	50.76	\$	1.72	3.50%
43	592881	\$	26.17	\$	27.08	\$	0.92	3.50%
44	590234	\$	24.57	\$	25.43	\$	0.86	3.50%
45	897825	\$	26.54	\$	27.47	\$	0.93	3.50%
46	816955	\$	26.18	\$	27.10	\$	0.91	3.49%
47	702003	\$	22.07	\$	22.84	\$	0.77	3.49%
48	665646	\$	35.16	\$	36.31	\$	1.14	3.25%
49	509509	\$	62.98	\$	65.03	\$	2.05	3.25%
50	672220	\$	40.98	\$	42.31	\$	1.33	3.25%
51	983072	\$	25.72	\$	26.50	\$	0.77	3.01%
52	957760	\$	37.74	\$	38.88	\$	1.13	3.01%
53	509342	\$	28.34	\$	29.19	\$	0.85	3.01%
54	903974	\$	30.07	\$	30.98	\$	0.90	3.01%
55	713899	\$	33.68	\$	34.69	\$	1.01	3.01%
56	810269	\$	19.79	\$	20.39	\$	0.59	3.00%
57	509410	\$	48.93	\$	50.40	\$	1.47	3.00%
58	725991	\$	46.66	\$	48.06	\$	1.40	3.00%
59	509380	\$	61.10	\$	62.93	\$	1.84	3.00%
60	571759	\$	67.07	\$	69.08	\$	2.01	3.00%
61	686973	\$	48.87	\$	50.34	\$	1.47	3.00%
62	566775	\$	42.95	\$	44.24	\$	1.29	3.00%
63	509256	\$	44.15	\$	45.48	\$	1.33	3.00%
64	713034	\$	45.30	\$	46.66	\$	1.36	3.00%
65	725808	\$	40.58	\$	41.80	\$	1.22	3.00%
66	509617	\$	52.51	\$	54.09	\$	1.58	3.00%
67	648888	\$	30.39	\$	31.30	\$	0.91	3.00%
68	509484	\$	39.55	\$	40.74	\$	1.19	3.00%
69	509594	\$	34.73	\$	35.77	\$	1.04	3.00%
70	653452	\$	16.83	\$	17.34	\$	0.51	3.00%
71	927071	\$	24.04	\$	24.76	\$	0.72	3.00%
72	723850	\$	32.85	\$	33.84	\$	0.99	3.00%
73	753297	\$	36.25	\$	37.34	\$	1.09	3.00%
74	509514	\$	42.24	\$	43.51	\$	1.27	3.00%
75	716167	\$	39.12	\$	40.30	\$	1.17	3.00%
76	509477	\$	53.15	\$	54.74	\$	1.59	3.00%
77	868298	\$	24.52	\$	25.26	\$	0.74	3.00%
78	980388	\$	32.73	\$	33.71	\$	0.98	3.00%
79	509435	\$	40.21	\$	41.42	\$	1.21	3.00%
80	509297	\$	36.76	\$	37.86	\$	1.10	3.00%
81	509369	\$	42.04	\$	43.30	\$	1.26	3.00%
82	509548	\$	63.78	\$	65.69	\$	1.91	3.00%
83	831367	\$	42.08	\$	43.34	\$	1.26	3.00%
84	914217	\$	32.68	\$	33.66	\$	0.98	3.00%
85	509602	\$	43.27	\$	44.57	\$	1.30	3.00%
86	691830	\$	57.06	\$	58.77	\$	1.71	3.00%
87	714297	\$	33.72	\$	34.74	\$	1.01	3.00%
88	631701	\$	47.46	\$	48.88	\$	1.42	3.00%

89	606875	\$	71.59	\$	73.74	\$	2.15	3.00%
90	509406	\$	32.28	\$	33.25	\$	0.97	3.00%
91	509426	\$	54.12	\$	55.75	\$	1.62	3.00%
92	585624	\$	22.25	\$	22.91	\$	0.67	3.00%
93	605669	\$	82.40	\$	84.87	\$	2.47	3.00%
94	509541	\$	74.79	\$	77.03	\$	2.24	3.00%
95	840100	\$	49.85	\$	51.35	\$	1.49	3.00%
96	983647	\$	22.25	\$	22.92	\$	0.67	3.00%
97	509597	\$	49.43	\$	50.91	\$	1.48	3.00%
98	509301	\$	46.41	\$	47.80	\$	1.39	3.00%
99	606429	\$	48.84	\$	50.31	\$	1.46	3.00%
100	576639	\$	30.92	\$	31.85	\$	0.93	3.00%
101	672365	\$	41.38	\$	42.62	\$	1.24	3.00%
102	509347	\$	37.83	\$	38.97	\$	1.13	3.00%
103	627898	\$	21.04	\$	21.67	\$	0.63	2.99%
104	723837	\$	32.58	\$	33.56	\$	0.98	2.99%
105	894691	\$	17.30	\$	17.82	\$	0.52	2.99%
106	731683	\$	22.01	\$	22.67	\$	0.66	2.99%
107	559399	\$	32.43	\$	33.40	\$	0.97	2.99%
108	665525	\$	35.16	\$	36.22	\$	1.05	2.99%
109	509622	\$	33.47	\$	34.48	\$	1.00	2.99%
110	682292	\$	33.95	\$	34.97	\$	1.02	2.99%
111	509411	\$	29.95	\$	30.85	\$	0.90	2.99%
112	748579	\$	37.08	\$	38.12	\$	1.04	2.80%
113	509366	\$	37.34	\$	38.37	\$	1.02	2.74%
114	964553	\$	29.33	\$	30.06	\$	0.74	2.51%
115	763939	\$	33.59	\$	34.43	\$	0.84	2.51%
116	590355	\$	19.71	\$	20.20	\$	0.49	2.50%
117	744820	\$	27.51	\$	28.20	\$	0.69	2.50%
118	509506	\$	37.08	\$	38.01	\$	0.93	2.50%
119	509500	\$	47.14	\$	48.32	\$	1.18	2.50%
120	509272	\$	38.25	\$	39.21	\$	0.96	2.50%
121	740644	\$	30.12	\$	30.88	\$	0.75	2.50%
122	561615	\$	37.25	\$	38.18	\$	0.93	2.50%
123	794915	\$	36.07	\$	36.80	\$	0.72	2.01%
124	611081	\$	40.79	\$	41.61	\$	0.82	2.00%
125	546149	\$	39.14	\$	39.92	\$	0.78	2.00%
126	707653	\$	38.63	\$	39.41	\$	0.77	2.00%
127	509370	\$	72.36	\$	73.81	\$	1.45	2.00%
128	792859	\$	31.27	\$	31.90	\$	0.63	2.00%
129	553323	\$	37.61	\$	38.36	\$	0.75	2.00%
130	982469	\$	38.46	\$	39.23	\$	0.77	2.00%
131	509277	\$	43.51	\$	44.38	\$	0.87	2.00%
132	985688	\$	51.68	\$	52.72	\$	1.03	2.00%
133	509424	\$	45.35	\$	46.26	\$	0.91	2.00%
134	705335	\$	31.84	\$	32.48	\$	0.64	2.00%
135	674351	\$	28.07	\$	28.63	\$	0.56	2.00%

136	509257	\$	96.58	\$	96.58	\$	0.00	0.00%
137	509407	\$	28.66	\$	28.66	\$	0.00	0.00%
138	1010829	\$	30.39	\$	30.39	\$	0.00	0.00%
139	1007268	\$	38.46	\$	38.46	\$	0.00	0.00%
140	635216	\$	49.32	\$	49.32	\$	0.00	0.00%
141	509241	\$	48.75	\$	48.75	\$	0.00	0.00%
142	1003995	\$	16.50	\$	16.50	\$	-	0.00%
143	1022780	\$	18.50	\$	18.50	\$	-	0.00%
144	891836	\$	45.67	\$	45.67	\$	(0.00)	0.00%
145	767357	\$	56.95	\$	56.95	\$	(0.00)	0.00%
146	509487	\$	51.97	\$	51.97	\$	(0.00)	0.00%
147	1004004	\$	24.52	\$	24.52	\$	(0.00)	0.00%
	805210	\$	24.04	\$	24.04	\$	(0.00)	0.00%

3.64%**Straight Average**