

Canadian Mainline Fuel Rates March 2003



The Fuel Ratio (%)	Point From																										
Point To	Empress	Bayhurst 1	Bayhurst 2	Chippawa	Cornwall	East Hereford	Emerson 1	Emerson 2	Herbert	Iroquois	Kirkwall	Liebenthal	Niagara Falls	Richmond	SS. Marie	St. Clair	Steelman	STS Dawn	STS Emerson	STS Kirkwall	STS Parkway	Success	Surfield	Union Dawn	Union Parkway Belt	Welwyn	
Bayhurst 1	1.21	***	BH	BH	BH	BH	BH	BH	BH	BH	BH	BH	BH	1.20	BH	BH	BH	***	***	***	***	BH	1.20	BH	BH	BH	
Centram MDA	1.96	1.89	1.89	BH	BH	BH	BH	BH	1.51	BH	BH	1.86	BH	1.96	BH	BH	1.07	***	0.00	***	***	1.65	1.96	BH	BH	0.54	
Centram SSDA	1.21	1.14	1.14	BH	BH	BH	BH	BH	0.76	BH	BH	1.10	BH	1.20	BH	BH	0.31	***	0.00	***	***	0.89	1.20	BH	BH	BH	
Centrat MDA	1.96	1.89	1.89	4.62	BH	BH	0.23	0.23	1.51	BH	4.36	1.86	4.62	1.96	2.86	3.87	1.07	***	***	***	***	1.65	1.96	3.92	4.45	0.54	
Chippawa	6.88	6.81	6.81	***	1.34	2.13	4.30	4.30	6.43	1.20	0.17	6.78	0.00	6.87	1.99	0.66	5.99	***	***	***	***	6.57	6.88	0.60	0.21	5.46	
Consumers CDA	6.81	6.74	6.74	0.29	0.93	1.76	4.28	4.28	6.36	0.84	0.15	6.71	0.28	6.80	1.97	0.64	5.92	***	***	0.00	0.00	6.49	6.80	0.59	0.06	5.39	
Consumers EDA	6.81	6.74	6.74	1.30	0.17	1.00	4.83	4.83	6.36	0.12	1.08	6.71	1.30	6.80	2.90	1.58	5.92	***	***	0.29	0.29	6.49	6.80	1.51	0.99	5.39	
Consumers SWDA	6.81	6.74	6.74	BH	1.51	2.34	3.59	3.59	6.36	1.42	BH	6.71	BH	6.80	1.29	0.00	5.92	***	***	***	***	6.49	6.80	BH	0.43	5.39	
Cornwall	7.07	7.00	7.00	1.30	***	BH	4.97	4.97	6.62	0.01	1.07	6.97	1.29	7.06	2.90	1.56	6.18	***	***	***	0.98	6.76	7.07	1.30	0.98	5.65	
East Hereford	7.90	7.83	7.83	2.13	0.73	***	5.80	5.80	7.46	0.85	1.90	7.80	2.12	7.90	3.73	2.40	7.01	***	***	***	***	7.59	7.90	2.34	1.82	6.48	
Emerson 1	2.28	2.21	2.21	BH	4.97	5.80	***	0.00	1.83	4.90	BH	2.17	BH	2.27	BH	BH	1.38	***	***	***	***	1.96	2.27	BH	4.12	0.86	
Emerson 2	2.28	2.21	2.21	BH	4.97	5.80	0.00	***	1.83	4.90	BH	2.17	BH	2.27	BH	BH	1.38	***	***	***	***	1.96	2.27	BH	4.12	0.86	
Gladstone MDA	1.96	1.89	1.89	BH	BH	BH	BH	BH	1.51	BH	BH	1.86	BH	1.96	BH	BH	1.07	***	***	***	***	1.65	1.96	BH	BH	0.54	
GMIT EDA	6.81	6.74	6.74	1.52	0.30	0.59	5.36	5.36	6.36	0.41	1.46	6.71	1.68	6.80	3.29	1.96	5.92	***	***	***	1.38	6.49	6.80	1.90	1.38	5.39	
GMIT NDA	5.36	5.29	5.29	1.36	1.28	2.11	3.65	3.65	4.91	1.21	1.13	5.26	1.35	5.35	2.96	1.62	4.47	***	***	***	0.00	5.04	5.35	1.57	1.04	3.94	
Herbert	1.21	1.14	1.14	BH	BH	BH	BH	BH	***	BH	BH	1.10	BH	1.20	BH	BH	BH	***	***	***	***	0.89	1.20	BH	BH	BH	
Iroquois	6.91	6.84	6.84	1.20	0.01	0.85	4.90	4.90	6.47	***	0.98	6.81	1.20	6.91	2.80	1.47	6.02	***	***	***	***	6.60	6.91	1.42	0.89	5.49	
KPUC EDA	6.81	6.74	6.74	0.92	0.28	1.11	4.82	4.82	6.36	0.19	0.69	6.71	0.91	6.80	2.52	1.19	5.92	***	***	***	0.61	6.49	6.80	1.13	0.61	5.39	
Napierville	7.43	7.36	7.36	1.66	0.26	0.80	5.33	5.33	6.99	0.38	1.43	7.33	1.65	7.43	3.26	1.93	6.54	***	***	***	***	7.12	7.43	1.87	1.35	6.01	
Niagara Falls	6.87	6.80	6.80	0.00	1.33	2.12	4.29	4.29	6.43	1.20	0.16	6.77	***	6.87	1.99	0.65	5.98	***	***	***	***	6.56	6.87	0.60	0.21	5.45	
Philipsburg	7.47	7.40	7.40	1.70	0.30	0.84	5.37	5.37	7.03	0.42	1.48	7.37	1.69	7.47	3.30	1.97	6.58	***	***	***	1.39	7.16	7.47	1.91	1.39	6.05	
Spruce	2.23	2.16	2.16	4.62	BH	BH	0.23	0.23	1.78	BH	4.36	2.13	4.62	2.22	2.86	3.87	1.34	***	***	***	***	1.91	2.22	3.92	4.45	0.81	
St. Clair	5.91	5.84	5.84	BH	1.56	2.40	***	***	5.46	1.47	BH	5.81	BH	5.91	***	***	5.02	***	***	***	***	5.60	5.91	BH	0.48	4.49	
TCPL NDA	5.36	5.29	5.29	1.82	BH	BH	3.12	3.12	4.91	BH	1.60	5.26	1.82	5.35	3.43	2.09	4.47	***	***	***	***	5.04	5.35	2.04	1.51	3.94	
TCPL WDA	3.41	3.34	3.34	3.20	BH	BH	1.75	1.75	2.97	BH	2.97	3.31	3.19	3.41	4.38	3.47	2.52	***	***	***	***	3.10	3.41	3.41	2.88	1.99	
TPLP NDA	5.36	5.29	5.29	2.43	BH	BH	2.51	2.51	4.91	BH	2.20	5.26	2.42	5.35	4.03	2.70	4.47	***	***	***	***	5.04	5.35	2.64	2.12	3.94	
Transgas SSDA	1.21	1.14	1.14	BH	BH	BH	BH	BH	0.76	BH	BH	1.10	BH	1.20	BH	BH	0.31	***	***	***	***	0.89	1.20	BH	BH	BH	
Union CDA	6.81	6.74	6.74	0.20	0.99	1.84	4.12	4.12	6.36	0.91	0.00	6.71	0.19	6.80	1.82	0.48	5.92	***	***	***	***	6.49	6.80	0.43	0.00	5.39	
Union EDA	6.81	6.74	6.74	0.95	0.25	1.09	4.80	4.80	6.36	0.17	0.72	6.71	0.94	6.80	2.52	1.22	5.92	***	***	***	0.62	6.49	6.80	1.16	0.63	5.39	
Union NCDA	6.81	6.74	6.74	0.64	1.17	2.00	4.30	4.30	6.36	1.08	0.42	6.71	0.64	6.80	2.22	0.91	5.92	***	***	***	0.00	6.49	6.80	0.86	0.33	5.39	
Union NDA	5.36	5.29	5.29	1.48	BH	BH	3.46	3.46	4.91	BH	1.26	5.26	1.48	5.35	3.08	1.75	4.47	***	***	***	0.00	5.04	5.35	1.69	1.17	3.94	
Union SSMDA	5.36	5.29	5.29	2.02	2.92	3.76	2.56	2.56	4.91	2.83	1.75	5.26	2.01	5.35	0.00	1.26	4.47	0.00	***	***	0.00	5.04	5.35	1.31	1.84	3.94	
Union SWDA	6.81	6.74	6.74	BH	1.54	2.37	3.56	3.56	6.36	1.45	BH	6.71	BH	6.80	1.26	0.00	5.92	***	***	***	***	6.49	6.80	BH	0.46	5.39	
Union WDA	3.41	3.34	3.34	3.65	BH	BH	1.39	1.39	2.97	BH	3.42	3.31	3.64	3.41	4.11	3.87	2.52	***	***	***	0.00	3.10	3.41	3.82	3.33	1.99	
Welwyn	1.21	1.14	1.14	BH	BH	BH	BH	BH	0.76	BH	BH	1.10	BH	1.20	BH	BH	0.31	***	***	***	***	0.89	1.20	BH	BH	***	

Not Valid ***

Backhaul BH

This page is maintained by Francois Gignac 920-6845. For fuel rates questions, please call Winston Mavin at 920 7149

Chippawa 0.53
Emerson 1 0.11
Emerson 2 0.11
Iroquois 0.56
Niagara Falls 0.00

Pressure Fuel must be added at these points

TransCanada

Fuel Ratio Including Pressure	Point From																										
Point To	Empress	Bayhurst 1	Bayhurst 2	Chippawa	Cornwall	East Hereford	Emerson 1	Emerson 2	Herbert	Iroquois	Kirkwall	Liébenthal	Niagara Falls	Richmond	SS Marie	St. Clair	Steelman	ST5 Dawn	ST5 Emerson	ST5 Kirkwall	ST5 Parkway	Success	Suffield	Union Dawn	Union Parkway Belt	Welwyn	
Bayhurst 1	1.21	***	BH	BH	BH	BH	BH	BH	BH	BH	BH	BH	BH	1.2	BH	BH	BH	***	***	***	***	BH	1.2	BH	BH	BH	
Centram MDA	1.96	1.89	1.89	BH	BH	BH	BH	BH	1.51	BH	BH	1.86	BH	1.96	BH	BH	1.07	***	0	***	***	1.65	1.96	BH	BH	0.54	
Centram SSDA	1.21	1.14	1.14	BH	BH	BH	BH	BH	0.76	BH	BH	1.1	BH	1.2	BH	BH	0.31	***	0	***	***	0.89	1.2	BH	BH	BH	
Centrat MDA	1.96	1.89	1.89	4.62	BH	BH	0.23	0.23	1.51	BH	4.36	1.86	4.62	1.96	2.86	3.87	1.07	***	***	***	***	1.65	1.96	3.92	4.45	0.54	
Chippawa	7.41	7.34	7.34	***	1.87	2.66	4.83	4.83	6.96	1.73	0.7	7.31	0.53	7.4	2.52	1.19	6.52	***	***	***	***	7.1	7.41	1.13	0.74	5.99	
Consumers CDA	6.81	6.74	6.74	0.29	0.93	1.76	4.28	4.28	6.36	0.84	0.15	6.71	0.28	6.8	1.97	0.64	5.92	***	***	0	0	6.49	6.8	0.59	0.06	5.39	
Consumers EDA	6.81	6.74	6.74	1.3	0.17	1	4.83	4.83	6.36	0.12	1.08	6.71	1.3	6.8	2.9	1.58	5.92	***	***	0.29	0.29	6.49	6.8	1.51	0.99	5.39	
Consumers SWDA	6.81	6.74	6.74	BH	1.51	2.34	3.59	3.59	6.36	1.42	BH	6.71	BH	6.8	1.29	0	5.92	***	***	***	***	6.49	6.8	BH	0.43	5.39	
Cornwall	7.07	7	7	1.3	***	BH	4.97	4.97	6.62	0.01	1.07	6.97	1.29	7.06	2.9	1.56	6.18	***	***	***	0.98	6.76	7.07	1.297	0.98	5.65	
East Hereford	7.9	7.83	7.83	2.13	0.73	***	5.8	5.8	7.46	0.85	1.9	7.8	2.12	7.9	3.73	2.4	7.01	***	***	***	***	7.59	7.9	2.34	1.82	6.48	
Emerson 1	2.39	2.32	2.32	BH	5.08	5.91	***	0.11	1.94	5.01	BH	2.28	BH	2.38	BH	BH	1.49	***	***	***	***	2.07	2.38	BH	4.23	0.97	
Emerson 2	2.39	2.32	2.32	BH	5.08	5.91	0.11	***	1.94	5.01	BH	2.28	BH	2.38	BH	BH	1.49	***	***	***	***	2.07	2.38	BH	4.23	0.97	
Gladstone MDA	1.96	1.89	1.89	BH	BH	BH	BH	BH	1.51	BH	BH	1.86	BH	1.96	BH	BH	1.07	***	***	***	***	1.65	1.96	BH	BH	0.54	
GMIT EDA	6.81	6.74	6.74	1.52	0.3	0.59	5.36	5.36	6.36	0.41	1.46	6.71	1.68	6.8	3.29	1.96	5.92	***	***	***	1.38	6.49	6.8	1.9	1.38	5.39	
GMIT NDA	5.36	5.29	5.29	1.36	1.28	2.11	3.65	3.65	4.91	1.21	1.13	5.26	1.35	5.35	2.96	1.62	4.47	***	***	***	0	5.04	5.35	1.57	1.04	3.94	
Herbert	1.21	1.14	1.14	BH	BH	BH	BH	BH	***	BH	BH	1.1	BH	1.2	BH	BH	BH	***	***	***	***	0.89	1.2	BH	BH	BH	
Iroquois	7.47	7.4	7.4	1.76	0.57	1.41	5.46	5.46	7.03	***	1.54	7.37	1.76	7.47	3.36	2.03	6.58	***	***	***	***	7.16	7.47	1.98	1.45	6.05	
KPUC EDA	6.81	6.74	6.74	0.92	0.28	1.11	4.82	4.82	6.36	0.19	0.69	6.71	0.91	6.8	2.52	1.19	5.92	***	***	***	0.61	6.49	6.8	1.13	0.61	5.39	
Napierville	7.43	7.36	7.36	1.66	0.26	0.8	5.33	5.33	6.99	0.38	1.43	7.33	1.65	7.43	3.26	1.93	6.54	***	***	***	***	7.12	7.43	1.87	1.35	6.01	
Niagara Falls	6.87	6.8	6.8	0	1.33	2.12	4.29	4.29	6.43	1.2	0.16	6.77	***	6.87	1.99	0.65	5.98	***	***	***	***	6.56	6.87	0.6	0.21	5.45	
Philipsburg	7.47	7.4	7.4	1.7	0.3	0.84	5.37	5.37	7.03	0.42	1.48	7.37	1.69	7.47	3.3	1.97	6.58	***	***	***	1.39	7.16	7.47	1.91	1.39	6.05	
Spruce	2.23	2.16	2.16	4.62	BH	BH	0.23	0.23	1.78	BH	4.36	2.13	4.62	2.22	2.86	3.87	1.34	***	***	***	***	1.91	2.22	3.92	4.45	0.81	
St. Clair	5.91	5.84	5.84	BH	1.56	2.4	***	***	5.46	1.47	BH	5.81	BH	5.91	***	***	5.02	***	***	***	***	5.6	5.91	BH	0.48	4.49	
TCPL NDA	5.36	5.29	5.29	1.82	BH	BH	3.12	3.12	4.91	BH	1.6	5.26	1.82	5.35	3.43	2.09	4.47	***	***	***	***	5.04	5.35	2.04	1.51	3.94	
TCPL WDA	3.41	3.34	3.34	3.2	BH	BH	1.75	1.75	2.97	BH	2.97	3.31	3.19	3.41	4.38	3.47	2.52	***	***	***	***	3.1	3.41	3.41	2.88	1.99	
TPLP NDA	5.36	5.29	5.29	2.43	BH	BH	2.51	2.51	4.91	BH	2.2	5.26	2.42	5.35	4.03	2.7	4.47	***	***	***	***	5.04	5.35	2.64	2.12	3.94	
Transgas SSDA	1.21	1.14	1.14	BH	BH	BH	BH	BH	0.76	BH	BH	1.1	BH	1.2	BH	BH	0.31	***	***	***	***	0.89	1.2	BH	BH	BH	
Union CDA	6.81	6.74	6.74	0.2	0.99	1.84	4.12	4.12	6.36	0.91	0	6.71	0.19	6.8	1.82	0.48	5.92	***	***	***	***	6.49	6.8	0.43	0	5.39	
Union EDA	6.81	6.74	6.74	0.95	0.25	1.09	4.8	4.8	6.36	0.17	0.72	6.71	0.94	6.8	2.52	1.22	5.92	***	***	***	0.62	6.49	6.8	1.16	0.63	5.39	
Union NCDA	6.81	6.74	6.74	0.64	1.17	2	4.3	4.3	6.36	1.08	0.42	6.71	0.64	6.8	2.22	0.91	5.92	***	***	***	0	6.49	6.8	0.86	0.33	5.39	
Union NDA	5.36	5.29	5.29	1.48	BH	BH	3.46	3.46	4.91	BH	1.26	5.26	1.48	5.35	3.08	1.75	4.47	***	***	***	0	5.04	5.35	1.69	1.17	3.94	
Union SSMDA	5.36	5.29	5.29	2.02	2.92	3.76	2.56	2.56	4.91	2.83	1.75	5.26	2.01	5.35	0	1.26	4.47	***	***	***	0	5.04	5.35	1.31	1.84	3.94	
Union SWDA	6.81	6.74	6.74	BH	1.54	2.37	3.56	3.56	6.36	1.45	BH	6.71	BH	6.8	1.26	0	5.92	***	***	***	***	6.49	6.8	BH	0.46	5.39	
Union WDA	3.41	3.34	3.34	3.65	BH	BH	1.39	1.39	2.97	BH	3.42	3.31	3.64	3.41	4.11	3.87	2.52	***	***	***	0	3.1	3.41	3.82	3.33	1.99	
Welwyn	1.21	1.14	1.14	BH	BH	BH	BH	BH	0.76	BH	BH	1.1	BH	1.2	BH	BH	0.31	***	***	***	***	0.89	1.2	BH	BH	***	
Backhaul	BH	This page is maintained by Francois Gignac 920-6845. For fuel rates questions please call Winston Mavin at 920-7149																									
Not Valid	***																										