

Canadian Mainline Fuel Rates July 2003 inc Pressure



Fuel Ratio Including Pressure	Point From																									
Point To	Empress	Bayhurst 1	Bayhurst 2	Chippawa	Consumers CDA	Consumers EDA	Cornwall	East Hereford	Emerson 1	Emerson 2	Herbert	Iroquois	Kirkwall	Liebethal	Niagara Falls	Richmond	St. Marie	St. Clair	Steelman	STX Emerson	Success	Suffield	Union Dawn	Union Parkway Belt	Welwyn	
Bayhurst 1	0.74	***	BH	BH	***	***	BH	BH	BH	BH	BH	BH	BH	BH	BH	0.74	BH	BH	BH	0.65	***	BH	0.74	BH	BH	BH
Centram MDA	1.25	1.2	1.2	BH	***	***	BH	BH	BH	BH	0.95	BH	BH	1.18	BH	1.24	BH	BH	0.65	0	1.04	1.24	BH	BH	0.29	
Centram SSDA	0.74	0.69	0.69	BH	***	***	BH	BH	BH	BH	0.44	BH	BH	0.67	BH	0.74	BH	BH	0.14	0	0.53	0.74	BH	BH	BH	
Centrat MDA	1.25	1.2	1.2	3.04	***	***	BH	BH	0.08	0.08	0.95	BH	2.86	1.18	3.03	1.24	1.85	2.53	0.65	***	1.04	1.24	2.57	2.92	0.29	
Chippawa	5.09	5.04	5.04	***	***	***	1.36	1.89	3.35	3.35	4.78	1.27	0.57	5.02	0.53	5.08	1.8	0.9	4.49	***	4.87	5.08	0.86	0.6	4.13	
Consumers CDA	4.51	4.46	4.46	0.12	***	***	0.55	1.11	2.8	2.8	4.21	0.49	0.03	4.44	0.12	4.5	1.25	0.36	3.91	***	4.3	4.5	0.32	0	3.55	
Consumers EDA	4.51	4.46	4.46	0.8	***	***	0.04	0.6	3.18	3.18	4.21	0	0.65	4.44	0.8	4.5	1.88	0.99	3.91	***	4.3	4.5	0.94	0.59	3.55	
Consumers SWDA	4.51	4.46	4.46	BH	***	***	0.94	1.5	2.34	2.34	4.21	0.88	BH	4.44	BH	4.5	0.79	0	3.91	***	4.3	4.5	BH	0.21	3.55	
Cornwall	4.68	4.64	4.64	0.8	***	***	***	BH	3.27	3.27	4.38	0	0.65	4.62	0.8	4.68	1.88	0.98	4.08	***	4.47	4.68	0.75167	0.59	3.73	
East Hereford	5.24	5.2	5.2	1.36	***	***	0.42	***	3.83	3.83	4.94	0.5	1.21	5.18	1.36	5.24	2.44	1.54	4.64	***	5.03	5.24	1.5	1.15	4.29	
Emerson 1	1.57	1.52	1.52	BH	***	***	3.38	3.94	***	0.11	1.27	3.33	BH	1.5	BH	1.56	BH	BH	0.97	***	1.36	1.57	BH	2.81	0.61	
Emerson 2	1.57	1.52	1.52	BH	***	***	3.38	3.94	0.11	***	1.27	3.33	BH	1.5	BH	1.56	BH	BH	0.97	***	1.36	1.57	BH	2.81	0.61	
Gladstone MDA	1.25	1.2	1.2	BH	***	***	BH	BH	BH	BH	0.95	BH	BH	1.18	BH	1.24	BH	BH	0.65	***	1.04	1.24	BH	BH	0.29	
GMIT EDA	4.51	4.46	4.46	0.95	***	***	0.13	0.32	3.53	3.53	4.21	0.2	0.91	4.44	1.06	4.5	2.14	1.24	3.91	***	4.3	4.5	1.21	0.85	3.55	
GMIT NDA	3.53	3.48	3.48	0.84	***	***	0.79	1.35	2.38	2.38	3.23	0.74	0.69	3.46	0.84	3.53	1.92	1.02	2.93	***	3.32	3.53	0.98	0.63	2.58	
Herbert	0.74	0.69	0.69	BH	***	***	BH	BH	BH	BH	***	BH	BH	0.67	BH	0.74	BH	BH	BH	***	0.53	0.74	BH	BH	BH	
Iroquois	5.14	5.09	5.09	1.3	***	***	0.56	1.06	3.78	3.78	4.84	***	1.15	5.07	1.29	5.13	2.37	1.48	4.54	***	4.93	5.13	1.44	1.09	4.18	
KPUC EDA	4.51	4.46	4.46	0.55	***	***	0.11	0.67	3.17	3.17	4.21	0.05	0.39	4.44	0.54	4.5	1.62	0.73	3.91	***	4.3	4.5	0.69	0.33	3.55	
Napierville	4.93	4.88	4.88	1.04	***	***	0.1	0.47	3.51	3.51	4.63	0.18	0.89	4.86	1.04	4.92	2.12	1.22	4.33	***	4.72	4.93	1.19	0.83	3.97	
Niagara Falls	4.55	4.5	4.5	0	***	***	0.82	1.36	2.81	2.81	4.25	0.73	0.03	4.48	***	4.55	1.26	0.37	3.95	***	4.34	4.55	0.33	0.07	3.6	
Philipsburg	4.96	4.91	4.91	1.07	***	***	0.13	0.49	3.54	3.54	4.65	0.21	0.92	4.89	1.07	4.95	2.15	1.25	4.36	***	4.74	4.95	1.21	0.86	4	
Spruce	1.43	1.38	1.38	3.04	***	***	BH	BH	0.08	0.08	1.12	BH	2.86	1.36	3.03	1.42	1.85	2.53	0.83	***	1.21	1.42	2.57	2.92	0.47	
St. Clair	3.9	3.86	3.86	BH	***	***	0.98	1.54	2.31	2.31	3.6	0.92	BH	3.84	BH	3.9	***	***	3.3	***	3.69	3.9	BH	0.25	2.95	
TCPL NDA	3.53	3.48	3.48	1.15	***	***	BH	BH	2.03	2.03	3.23	BH	1	3.46	1.15	3.53	2.23	1.34	2.93	***	3.32	3.53	1.3	0.94	2.58	
TCPL WDA	2.22	2.18	2.18	2.08	***	***	BH	BH	1.1	1.1	1.92	BH	1.93	2.16	2.07	2.22	2.87	2.26	1.62	***	2.01	2.22	2.22	1.87	1.27	
TPLP NDA	3.53	3.48	3.48	1.56	***	***	BH	BH	1.62	1.62	3.23	BH	1.41	3.46	1.56	3.53	2.64	1.74	2.93	***	3.32	3.53	1.7	1.35	2.58	
Transgas SSDA	0.74	0.69	0.69	BH	***	***	BH	BH	BH	BH	0.44	BH	BH	0.67	BH	0.74	BH	BH	0.14	***	0.53	0.74	BH	BH	BH	
Union CDA	4.51	4.46	4.46	0.06	0	0.61	0.59	1.16	2.7	2.7	4.21	0.54	0	4.44	0.06	4.5	1.15	0.25	3.91	***	4.3	4.5	0.21	0	3.55	
Union EDA	4.51	4.46	4.46	0.56	***	***	0.1	0.66	3.16	3.16	4.21	0.04	0.41	4.44	0.56	4.5	1.62	0.74	3.91	***	4.3	4.5	0.71	0.35	3.55	
Union NCDA	4.51	4.46	4.46	0.36	***	***	0.71	1.28	2.82	2.82	4.21	0.66	0.21	4.44	0.36	4.5	1.42	0.54	3.91	***	4.3	4.5	0.5	0.15	3.55	
Union NDA	3.53	3.48	3.48	0.92	***	***	BH	BH	2.26	2.26	3.23	BH	0.77	3.46	0.92	3.53	2	1.1	2.93	***	3.32	3.53	1.07	0.71	2.58	
Union SSMDA	3.53	3.48	3.48	1.28	***	***	1.89	2.45	1.65	1.65	3.23	1.83	1.11	3.46	1.28	3.53	0	0.77	2.93	***	3.32	3.53	0.81	1.16	2.58	
Union SWDA	4.51	4.46	4.46	BH	***	***	0.96	1.52	2.32	2.32	4.21	0.9	BH	4.44	BH	4.5	0.77	0	3.91	***	4.3	4.5	BH	0.23	3.55	
Union WDA	2.22	2.18	2.18	2.38	***	***	BH	BH	0.86	0.86	1.92	BH	2.23	2.16	2.38	2.22	2.69	2.53	1.62	***	2.01	2.22	2.5	2.17	1.27	
Welwyn	0.74	0.69	0.69	BH	***	***	BH	BH	BH	BH	0.44	BH	BH	0.67	BH	0.74	BH	BH	0.14	***	0.53	0.74	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 ***

Canadian Mainline Fuel Rates July 2003



The Fuel Ratio (%)	Point From																												
Point To	Empress	Bayhurst 1	Bayhurst 2	Chippawa	Consumers CDA	Consumers EDA	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	Suffield	Union Dawn	Union Parkway	Union Beit	Welwyn
Bayhurst 1	0.74	***	BH	BH	***	***	BH	BH	BH	BH	BH	BH	BH	BH	BH	0.74	BH	BH	BH	***	***	***	***	BH	0.74	BH	BH	BH	BH
Centram MDA	1.25	1.20	1.20	BH	***	***	BH	BH	BH	BH	0.95	BH	BH	1.18	BH	1.24	BH	BH	0.65	***	0.00	***	***	1.04	1.24	BH	BH	BH	0.29
Centram SSDA	0.74	0.69	0.69	BH	***	***	BH	BH	BH	BH	0.44	BH	BH	0.67	BH	0.74	BH	BH	0.14	***	0.00	***	***	0.53	0.74	BH	BH	BH	BH
Centrat MDA	1.25	1.20	1.20	3.04	***	***	BH	BH	0.08	0.08	0.95	BH	2.86	1.18	3.03	1.24	1.85	2.53	0.65	***	***	***	***	1.04	1.24	2.57	2.92	0.29	
Chippawa	4.56	4.51	4.51	***	***	***	0.83	1.36	2.82	2.82	4.25	0.74	0.04	4.49	0.00	4.55	1.27	0.37	3.96	***	***	***	***	4.34	4.55	0.33	0.07	3.60	
Consumers CDA	4.51	4.46	4.46	0.12	***	***	0.55	1.11	2.80	2.80	4.21	0.49	0.03	4.44	0.12	4.50	1.25	0.36	3.91	***	***	0.00	0.00	4.30	4.50	0.32	0.00	3.55	
Consumers EDA	4.51	4.46	4.46	0.80	***	***	0.04	0.60	3.18	3.18	4.21	0.00	0.65	4.44	0.80	4.50	1.88	0.99	3.91	***	***	0.12	0.12	4.30	4.50	0.94	0.59	3.55	
Consumers SWDA	4.51	4.46	4.46	BH	***	***	0.94	1.50	2.34	2.34	4.21	0.88	BH	4.44	BH	4.50	0.79	0.00	3.91	***	***	***	***	4.30	4.50	BH	0.21	3.55	
Cornwall	4.68	4.64	4.64	0.80	***	***	***	BH	3.27	3.27	4.38	0.00	0.65	4.62	0.80	4.68	1.88	0.98	4.08	***	***	***	0.59	4.47	4.68	0.75	0.59	3.73	
East Hereford	5.24	5.20	5.20	1.36	***	***	0.42	***	3.83	3.83	4.94	0.50	1.21	5.18	1.36	5.24	2.44	1.54	4.64	***	***	***	***	5.03	5.24	1.50	1.15	4.29	
Emerson 1	1.46	1.41	1.41	BH	***	***	3.27	3.83	***	0.00	1.16	3.22	BH	1.39	BH	1.45	BH	BH	0.86	***	***	***	***	1.25	1.46	BH	2.70	0.50	
Emerson 2	1.46	1.41	1.41	BH	***	***	3.27	3.83	0.00	***	1.16	3.22	BH	1.39	BH	1.45	BH	BH	0.86	***	***	***	***	1.25	1.46	BH	2.70	0.50	
Gladstone MDA	1.25	1.20	1.20	BH	***	***	BH	BH	BH	BH	0.95	BH	BH	1.18	BH	1.24	BH	BH	0.65	***	***	***	***	1.04	1.24	BH	BH	0.29	
GMIT EDA	4.51	4.46	4.46	0.95	***	***	0.13	0.32	3.53	3.53	4.21	0.20	0.91	4.44	1.06	4.50	2.14	1.24	3.91	***	***	***	0.85	4.30	4.50	1.21	0.85	3.55	
GMIT NDA	3.53	3.48	3.48	0.84	***	***	0.79	1.35	2.38	2.38	3.23	0.74	0.69	3.46	0.84	3.53	1.92	1.02	2.93	***	***	***	0.00	3.32	3.53	0.98	0.63	2.58	
Herbert	0.74	0.69	0.69	BH	***	***	BH	BH	BH	BH	***	BH	BH	0.67	BH	0.74	BH	BH	BH	***	***	***	***	0.53	0.74	BH	BH	BH	
Iroquois	4.58	4.53	4.53	0.74	***	***	0.00	0.50	3.22	3.22	4.28	***	0.59	4.51	0.73	4.57	1.81	0.92	3.98	***	***	***	***	4.37	4.57	0.88	0.53	3.62	
KPUC EDA	4.51	4.46	4.46	0.55	***	***	0.11	0.67	3.17	3.17	4.21	0.05	0.39	4.44	0.54	4.50	1.62	0.73	3.91	***	***	***	0.33	4.30	4.50	0.69	0.33	3.55	
Napierville	4.93	4.88	4.88	1.04	***	***	0.10	0.47	3.51	3.51	4.63	0.18	0.89	4.86	1.04	4.92	2.12	1.22	4.33	***	***	***	***	4.72	4.93	1.19	0.83	3.97	
Niagara Falls	4.55	4.50	4.50	0.00	***	***	0.82	1.36	2.81	2.81	4.25	0.73	0.03	4.48	***	4.55	1.26	0.37	3.95	***	***	***	***	4.34	4.55	0.33	0.07	3.60	
Philipsburg	4.96	4.91	4.91	1.07	***	***	0.13	0.49	3.54	3.54	4.65	0.21	0.92	4.89	1.07	4.95	2.15	1.25	4.36	***	***	***	0.86	4.74	4.95	1.21	0.86	4.00	
Spruce	1.43	1.38	1.38	3.04	***	***	BH	BH	0.08	0.08	1.12	BH	2.86	1.36	3.03	1.42	1.85	2.53	0.83	***	***	***	***	1.21	1.42	2.57	2.92	0.47	
St. Clair	3.90	3.86	3.86	BH	***	***	0.98	1.54	2.31	2.31	3.60	0.92	BH	3.84	BH	3.90	***	***	3.30	***	***	***	***	3.69	3.90	BH	0.25	2.95	
TCPL NDA	3.53	3.48	3.48	1.15	***	***	BH	BH	2.03	2.03	3.23	BH	1.00	3.46	1.15	3.53	2.23	1.34	2.93	***	***	***	***	3.32	3.53	1.30	0.94	2.58	
TCPL WDA	2.22	2.18	2.18	2.08	***	***	BH	BH	1.10	1.10	1.92	BH	1.93	2.16	2.07	2.22	2.87	2.26	1.62	***	***	***	***	2.01	2.22	2.22	1.87	1.27	
TPLP NDA	3.53	3.48	3.48	1.56	***	***	BH	BH	1.62	1.62	3.23	BH	1.41	3.46	1.56	3.53	2.64	1.74	2.93	***	***	***	***	3.32	3.53	1.70	1.35	2.58	
Transgas SSDA	0.74	0.69	0.69	BH	***	***	BH	BH	BH	BH	0.44	BH	BH	0.67	BH	0.74	BH	BH	0.14	***	***	***	***	0.53	0.74	BH	BH	BH	
Union CDA	4.51	4.46	4.46	0.06	0.00	0.61	0.59	1.16	2.70	2.70	4.21	0.54	0.00	4.44	0.06	4.50	1.15	0.25	3.91	***	***	***	***	4.30	4.50	0.21	0.00	3.55	
Union EDA	4.51	4.46	4.46	0.56	***	***	0.10	0.66	3.16	3.16	4.21	0.04	0.41	4.44	0.56	4.50	1.62	0.74	3.91	***	***	***	0.34	4.30	4.50	0.71	0.35	3.55	
Union NCDA	4.51	4.46	4.46	0.36	***	***	0.71	1.28	2.82	2.82	4.21	0.66	0.21	4.44	0.36	4.50	1.42	0.54	3.91	***	***	***	0.00	4.30	4.50	0.50	0.15	3.55	
Union NDA	3.53	3.48	3.48	0.92	***	***	BH	BH	2.26	2.26	3.23	BH	0.77	3.46	0.92	3.53	2.00	1.10	2.93	***	***	***	0.00	3.32	3.53	1.07	0.71	2.58	
Union SSMDA	3.53	3.48	3.48	1.28	***	***	1.89	2.45	1.65	1.65	3.23	1.83	1.11	3.46	1.28	3.53	0.00	0.77	2.93	0.00	***	***	***	0.00	3.32	3.53	0.81	1.16	2.58
Union SWDA	4.51	4.46	4.46	BH	***	***	0.96	1.52	2.32	2.32	4.21	0.90	BH	4.44	BH	4.50	0.77	0.00	3.91	***	***	***	***	4.30	4.50	BH	0.23	3.55	
Union WDA	2.22	2.18	2.18	2.38	***	***	BH	BH	0.86	0.86	1.92	BH	2.23	2.16	2.38	2.22	2.69	2.53	1.62	***	***	***	0.00	2.01	2.22	2.50	2.17	1.27	
Welwyn	0.74	0.69	0.69	BH	***	***	BH	BH	BH	BH	0.44	BH	BH	0.67	BH	0.74	BH	BH	0.14	***	***	***	***	0.53	0.74	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