

	HOURS PER GALLON				GALLONS PER HOUR				MPH
	mL Fuel used				mL Fuel used				
Min.	50	100	150	200	50	100	150	200	
0.25	0.32	0.16	0.11	0.08	3.17	0.50	4.76	0.67	0.5
0.5	0.63	0.32	0.21	0.16	1.59	1.00	2.38	1.33	1
0.75	0.95	0.47	0.32	0.24	1.06	2.11	3.17	4.23	1.5
1	1.26	0.63	0.42	0.32	0.79	1.59	2.38	3.17	2
1.25	1.58	0.79	0.53	0.39	0.63	1.27	1.90	2.54	2.5
1.5	1.89	0.95	0.63	0.47	0.53	1.06	1.59	2.11	3
1.75	2.21	1.10	0.74	0.55	0.45	0.91	1.36	1.81	3.5
2	2.52	1.26	0.84	0.63	0.40	0.79	1.19	1.59	4
2.25	2.84	1.42	0.95	0.71	0.35	0.70	1.06	1.41	4.5
2.5	3.15	1.58	1.05	0.79	0.32	0.63	0.95	1.27	5
2.75	3.47	1.73	1.16	0.87	0.29	0.58	0.86	1.15	5.5
3	3.79	1.89	1.26	0.95	0.26	0.53	0.79	1.06	6
3.25	4.10	2.05	1.37	1.03	0.24	0.49	0.73	0.98	6.5
3.5	4.42	2.21	1.47	1.10	0.23	0.45	0.68	0.91	7
3.75	4.73	2.37	1.58	1.18	0.21	0.42	0.63	0.85	7.5
4	5.05	2.52	1.68	1.26	0.20	0.40	0.59	0.79	8
4.25	5.36	2.68	1.79	1.34	0.19	0.37	0.56	0.75	8.5
4.5	5.68	2.84	1.89	1.42	0.18	0.35	0.53	0.70	9
4.75	5.99	3.00	2.00	1.50	0.17	0.33	0.50	0.67	9.5
5	6.31	3.15	2.10	1.58	0.16	0.32	0.48	0.63	10
5.25	6.62	3.31	2.21	1.66	0.15	0.30	0.45	0.60	10.5
5.5	6.94	3.47	2.31	1.73	0.14	0.29	0.43	0.58	11
5.75	7.26	3.63	2.42	1.81	0.14	0.28	0.41	0.55	11.5
6	7.57	3.79	2.52	1.89	0.13	0.26	0.40	0.53	12
6.25	7.89	3.94	2.63	1.97	0.13	0.25	0.38	0.51	12.5
6.5	8.20	4.10	2.73	2.05	0.12	0.24	0.37	0.49	13
6.75	8.52	4.26	2.84	2.13	0.12	0.23	0.35	0.47	13.5
7	8.83	4.42	2.94	2.21	0.11	0.23	0.34	0.45	14
7.25	9.15	4.57	3.05	2.29	0.11	0.22	0.33	0.44	14.5
7.5	9.46	4.73	3.15	2.37	0.11	0.21	0.32	0.42	15
7.75	9.78	4.89	3.26	2.44	0.10	0.20	0.31	0.41	15.5
8	10.09	5.05	3.36	2.52	0.10	0.20	0.30	0.40	16
8.25	10.41	5.20	3.47	2.60	0.10	0.19	0.29	0.38	16.5
8.5	10.73	5.36	3.58	2.68	0.09	0.19	0.28	0.37	17
8.75	11.04	5.52	3.68	2.76	0.09	0.18	0.27	0.36	17.5
9	11.36	5.68	3.79	2.84	0.09	0.18	0.26	0.35	18
9.25	11.67	5.84	3.89	2.92	0.09	0.17	0.26	0.34	18.5
9.5	11.99	5.99	4.00	3.00	0.08	0.17	0.25	0.33	19
9.75	12.30	6.15	4.10	3.08	0.08	0.16	0.24	0.33	19.5
10	12.62	6.31	4.21	3.15	0.08	0.16	0.24	0.32	20

**Miles Per Gallon
Gallons per Hour**

**Chip Log
Calculator**

	0.5	1	1.5	2	2.5	3	Sec	MPH
1	0.5	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	3	20.0
2	1.0	0.7	0.5	0.4	0.3	0.3	3.5	17.1
3	1.5	1.0	0.8	0.6	0.5	0.5	4	15.0
4	2.0	1.3	1.0	0.8	0.7	0.7	4.5	13.3
5	2.5	1.7	1.3	1.0	0.8	0.8	5	12.0
6	3.0	2.0	1.5	1.2	1.0	1.0	6	10.0
7	3.5	2.3	1.8	1.4	1.2	1.2	7	8.6
8	4.0	2.7	2.0	1.6	1.3	1.3	8	7.5
9	4.5	3.0	2.3	1.8	1.5	1.5	9	6.7
10	5.0	3.3	2.5	2.0	1.7	1.7	10	6.0
11	5.5	3.7	2.8	2.2	1.8	1.8	11	5.5
12	6.0	4.0	3.0	2.4	2.0	2.0	12	5.0
13	6.5	4.3	3.3	2.6	2.2	2.2	13	4.6
14	7.0	4.7	3.5	2.8	2.3	2.3	14	4.3
15	7.5	5.0	3.8	3.0	2.5	2.5	15	4.0
16	8.0	5.3	4.0	3.2	2.7	2.7	16	3.8
17	8.5	5.7	4.3	3.4	2.8	2.8	17	3.5
18	9.0	6.0	4.5	3.6	3.0	3.0	18	3.3
19	9.5	6.3	4.8	3.8	3.2	3.2	19	3.2
20	10.0	6.7	5.0	4.0	3.3	3.3	20	3.0
21	10.5	7.0	5.3	4.2	3.5	3.5	21	2.9
22	11.0	7.3	5.5	4.4	3.7	3.7	22	2.7
23	11.5	7.7	5.8	4.6	3.8	3.8	23	2.6
24	12.0	8.0	6.0	4.8	4.0	4.0	24	2.5
25	12.5	8.3	6.3	5.0	4.2	4.2	25	2.4
26	13.0	8.7	6.5	5.2	4.3	4.3	26	2.3
27	13.5	9.0	6.8	5.4	4.5	4.5	27	2.2
28	14.0	9.3	7.0	5.6	4.7	4.7	30	2.0
29	14.5	9.7	7.3	5.8	4.8	4.8	34	1.76
30	15.0	10.0	7.5	6.0	5.0	5.0	40	1.50
31	15.5	10.3	7.8	6.2	5.2	5.2	48	1.25
32	16.0	10.7	8.0	6.4	5.3	5.3	60	1.00
33	16.5	11.0	8.3	6.6	5.5	5.5	80	0.75
34	17.0	11.3	8.5	6.8	5.7	5.7	120	0.50
35	17.5	11.7	8.8	7.0	5.8	5.8		
36	18.0	12.0	9.0	7.2	6.0	6.0		
37	18.5	12.3	9.3	7.4	6.2	6.2		
38	19.0	12.7	9.5	7.6	6.3	6.3		
39	19.5	13.0	9.8	7.8	6.5	6.5		
40	20.0	13.3	10.0	8.0	6.7	6.7		