Chaloupka ne[illegible]ka_data.xls

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
year	netotal	mwtotal	ustotal	nespirits	mwspirits	usspirits	newine	mwwine	uswine	nebeer	mwbeer	usbeer
1970	2.43	2.43	2.52	1.01	1.02	1.11	0.13	0.19	0.27	1.28	1.22	1.14
1971	2.53	2.48	2.59	1.02	1.03	1.12	0.16	0.22	0.31	1.35	1.23	1.15
1972	2.4	2.44	2.56	0.97	1	1.09	0.16	0.22	0.3	1.27	1.22	1.17
1973	2.48	2.49	2.62	0.98	1.01	1.1	0.14	0.22	0.31	1.36	1.26	1.2
1974	2.53	2.53	2.67	1.01	1.03	1.11	0.14	0.22	0.31	1.38	1.28	1.25
1975	2.51	2.56	2.69	0.98	1.02	1.11	0.16	0.23	0.32	1.38	1.32	1.26
1976	2.54	2.55	2.69	0.97	1	1.1	0.17	0.23	0.32	1.39	1.32	1.27
1977	2.53	2.49	2.64	0.91	0.96	1.06	0.17	0.21	0.29	1.45	1.32	1.29
1978	2.54	2.53	2.71	0.89	0.96	1.07	0.18	0.22	0.31	1.47	1.35	1.33
1979	2.57	2.58	2.75	0.88	0.95	1.06	0.18	0.23	0.32	1.5	1.41	1.37
1980	2.64	2.63	2.76	0.89	0.96	1.04	0.19	0.24	0.34	1.56	1.42	1.38
1981	2.66	2.61	2.76	0.88	0.93	1.02	0.2	0.26	0.35	1.57	1.42	1.39
1982	2.37	2.56	2.72	0.58	0.88	0.98	0.26	0.27	0.36	1.5	1.42	1.38
1983	2.49	2.53	2.69	0.79	0.87	0.96	0.21	0.25	0.36	1.49	1.41	1.37
1984	2.41	2.5	2.65	0.76	0.84	0.94	0.2	0.27	0.37	1.44	1.39	1.35
1985	2.37	2.48	2.62	0.75	0.83	0.9	0.22	0.28	0.38	1.4	1.37	1.33
1986	2.28	2.44	2.58	0.67	0.78	0.84	0.23	0.3	0.39	1.38	1.37	1.34
1987	2.27	2.42	2.54	0.65	0.76	0.82	0.22	0.29	0.38	1.4	1.37	1.34
1988	2.23	2.38	2.48	0.65	0.74	0.79	0.22	0.28	0.36	1.37	1.36	1.33
1989	2.18	2.31	2.42	0.62	0.71	0.77	0.19	0.26	0.34	1.37	1.34	1.31
1990	2.25	2.37	2.45	0.64	0.74	0.77	0.2	0.26	0.33	1.41	1.38	1.34
1991	2.19	2.25	2.3	0.61	0.67	0.71	0.18	0.23	0.3	1.4	1.35	1.29
1992	2.16	2.21	2.3	0.61	0.68	0.71	0.18	0.23	0.3	1.37	1.31	1.29
1993	2.14	2.18	2.23	0.59	0.67	0.68	0.18	0.22	0.28	1.37	1.3	1.26
1994	2.14	2.14	2.18	0.57	0.63	0.65	0.18	0.22	0.28	1.39	1.3	1.25
1995	2.1	2.12	2.15	0.57	0.63	0.63	0.19	0.22	0.29	1.35	1.27	1.23
1996	2.11	2.12	2.16	0.57	0.62	0.63	0.18	0.23	0.3	1.35	1.27	1.23
1997	2.09	2.12	2.14	0.56	0.63	0.62	0.18	0.23	0.3	1.35	1.26	1.22
1998	2.16	2.14	2.14	0.58	0.63	0.62	0.18	0.23	0.3	1.39	1.28	1.22
1999	2.19	2.17	2.16	0.6	0.65	0.63	0.17	0.24	0.31	1.42	1.29	1.23
2000	2.23	2.18	2.18	0.62	0.66	0.65	0.17	0.23	0.31	1.44	1.29	1.22
2001	2.19	2.18	2.18	0.6	0.66	0.65	0.16	0.24	0.33	1.43	1.29	1.23
2002	2.23	2.2	2.2	0.61	0.65	0.65	0.17	0.24	0.31	1.45	1.3	1.23

PENGAD 800-631-6989
EXHIBIT
171

PLAINTIFF'S
EXHIBIT
CASE NO. CV04-0360P
EXHIBIT NO. 237

Chaloupka ne[illegible]ka_data.xls

	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
year	trend	regs	beertax	winetax	spirtax	cpi	rnebtoz	rnewtoz	rnestoz	rneatoz	trndregs
1970	1.000	0	0.08	0.2	1.6	38.8	0.035796	0.031218	0.078386	0.053325	0
1971	2.000	0	0.08	0.2	1.6	40.5	0.034294	0.029907	0.075095	0.050466	0
1972	3.000	0	0.09	0.475	1.8	41.8	0.03738	0.06882	0.081855	0.057451	0
1973	4.000	0	0.1	0.75	2	44.4	0.039102	0.102301	0.085624	0.061053	0
1974	5.000	0	0.1	0.75	2	49.3	0.035215	0.092133	0.077114	0.055091	0
1975	6.000	0	0.1	0.75	2	53.8	0.03227	0.084427	0.070664	0.050512	0
1976	7.000	0	0.1	0.75	2	56.9	0.030512	0.079827	0.066814	0.047744	0
1977	8.000	0	0.105833	0.808333	2.145833	60.6	0.03032	0.080783	0.067309	0.047015	0
1978	9.000	0	0.11	0.85	2.25	65.2	0.02929	0.078954	0.065597	0.045531	0
1979	10.000	0	0.113333	0.75	2.333333	72.6	0.027102	0.062564	0.061093	0.04128	0
1980	11.000	0	0.12	0.55	2.5	82.4	0.025283	0.040424	0.057671	0.037292	0
1981	12.000	0	0.126667	0.583333	2.583333	90.9	0.024192	0.038865	0.054021	0.035205	0
1982	13.000	0	0.14	0.65	2.75	96.5	0.025187	0.040793	0.054169	0.034161	0
1983	14.000	0	0.14	0.65	2.75	99.6	0.024403	0.039523	0.052483	0.034587	0
1984	15.000	0.583333	0.14	0.65	2.75	103.9	0.023393	0.037888	0.050311	0.033125	8.75
1985	16.000	1	0.155	0.675	2.7875	107.6	0.025009	0.037992	0.049244	0.033883	16
1986	17.000	1	0.2	0.75	2.9	109.6	0.031681	0.041443	0.050296	0.038136	17
1987	18.000	1	0.2075	0.75	2.925	113.6	0.031712	0.039984	0.048944	0.037448	18
1988	19.000	1	0.23	0.75	3	118.3	0.033754	0.038395	0.048204	0.038403	19
1989	20.000	1	0.23	0.75	3	124	0.032202	0.03663	0.045988	0.036509	20
1990	21.000	1	0.23	0.75	3	130.7	0.030551	0.034752	0.043631	0.034645	21
1991	22.000	1	0.23	0.75	3	136.2	0.029318	0.033349	0.041869	0.033145	22
1992	23.000	1	0.23	0.75	3	140.3	0.028461	0.032375	0.040645	0.032228	23
1993	24.000	1	0.23	0.75	3	144.5	0.027634	0.031434	0.039464	0.031215	24
1994	25.000	1	0.23	0.75	3	148.2	0.026944	0.030649	0.038479	0.030328	25
1995	26.000	1	0.23	0.75	3	152.4	0.026201	0.029804	0.037418	0.029556	26
1996	27.000	1	0.23	0.75	3	156.9	0.02545	0.028949	0.036345	0.028707	27
1997	28.000	1	0.23	0.75	3	160.5	0.024879	0.0283	0.03553	0.028027	28
1998	29.000	1	0.23	0.75	3	163	0.024497	0.027866	0.034985	0.027609	29
1999	30.000	1	0.23	0.75	3	166.6	0.023968	0.027264	0.034229	0.027035	30
2000	31.000	1	0.23	0.75	3	172.2	0.023188	0.026377	0.033116	0.026192	31
2001	32.000	1	0.23	0.75	3	177.1	0.022547	0.025647	0.0322	0.025418	32
2002	33.000	1	0.23	0.75	3	179.9	0.022196	0.025248	0.031698	0.025028	33