

**Southern Trails Pipeline Company
Average Daily Gas Quality Information**

Meter Name = Pg&E Essex

Meter	Date	Sp Gr	BTU	N2	CO2	C1	C2	C3	IC4	NC4	IC5	NC5	C6	C7	C8	C9
162	01/04/2009	0.6038	1041.52	0.36	1.72	93.35	3.38	0.80	0.15	0.13	0.05	0.03	0.01	0.01	0.01	0.00
162	01/03/2009	0.6039	1041.68	0.36	1.72	93.34	3.38	0.80	0.16	0.13	0.05	0.03	0.01	0.01	0.01	0.00
162	01/02/2009	0.6060	1045.06	0.37	1.71	93.05	3.57	0.87	0.17	0.14	0.05	0.03	0.01	0.01	0.01	0.00
162	01/01/2009	0.6058	1044.74	0.34	1.73	93.10	3.54	0.87	0.17	0.15	0.05	0.03	0.01	0.01	0.01	0.00
162	12/31/2008	0.6069	1047.15	0.33	1.71	92.93	3.66	0.92	0.18	0.16	0.05	0.03	0.01	0.01	0.01	0.00
162	12/30/2008	0.6060	1045.44	0.34	1.71	93.07	3.55	0.89	0.17	0.15	0.05	0.03	0.01	0.01	0.01	0.00
162	12/29/2008	0.6065	1046.38	0.35	1.70	92.98	3.61	0.92	0.17	0.15	0.05	0.03	0.01	0.01	0.01	0.00
162	12/28/2008	0.6066	1046.41	0.35	1.71	92.97	3.62	0.92	0.17	0.15	0.05	0.03	0.01	0.01	0.01	0.00
162	12/27/2008	0.6069	1046.63	0.35	1.71	92.93	3.64	0.92	0.18	0.16	0.05	0.03	0.01	0.01	0.01	0.00
162	12/26/2008	0.6072	1045.98	0.38	1.74	92.88	3.63	0.93	0.17	0.16	0.05	0.03	0.01	0.01	0.01	0.00
162	12/25/2008	0.6074	1046.24	0.38	1.74	92.87	3.64	0.93	0.18	0.16	0.05	0.03	0.01	0.01	0.01	0.00
162	12/24/2008	0.6062	1045.38	0.35	1.72	93.04	3.56	0.90	0.17	0.15	0.05	0.03	0.01	0.01	0.01	0.00
162	12/23/2008	0.6074	1047.38	0.35	1.72	92.87	3.67	0.93	0.18	0.16	0.05	0.03	0.01	0.01	0.01	0.00
162	12/22/2008	0.6060	1045.65	0.36	1.69	93.08	3.52	0.90	0.17	0.16	0.05	0.03	0.01	0.01	0.01	0.00
162	12/21/2008	0.6051	1044.96	0.38	1.65	93.15	3.51	0.88	0.17	0.15	0.05	0.03	0.01	0.01	0.01	0.00
162	12/20/2008	0.6061	1045.79	0.36	1.69	93.09	3.51	0.91	0.17	0.16	0.05	0.03	0.01	0.01	0.01	0.00
162	12/19/2008	0.6062	1045.92	0.34	1.71	93.08	3.52	0.91	0.17	0.16	0.05	0.03	0.01	0.01	0.01	0.00
162	12/18/2008	0.6066	1046.31	0.33	1.72	93.03	3.54	0.91	0.18	0.16	0.05	0.03	0.01	0.01	0.01	0.00
162	12/17/2008	0.6067	1045.77	0.35	1.74	93.01	3.54	0.91	0.17	0.16	0.05	0.03	0.01	0.01	0.01	0.00
162	12/16/2008	0.6066	1045.40	0.36	1.74	93.01	3.53	0.91	0.17	0.15	0.05	0.03	0.01	0.01	0.01	0.00
162	12/15/2008	0.6066	1045.74	0.36	1.73	92.99	3.57	0.92	0.17	0.15	0.05	0.03	0.01	0.01	0.01	0.00
162	12/14/2008	0.6066	1045.76	0.36	1.73	92.99	3.57	0.92	0.17	0.16	0.05	0.03	0.01	0.01	0.01	0.00
162	12/13/2008	0.6068	1045.95	0.36	1.73	92.97	3.58	0.92	0.17	0.16	0.05	0.03	0.01	0.01	0.01	0.00
162	12/12/2008	0.6067	1046.06	0.36	1.72	92.99	3.57	0.92	0.17	0.16	0.05	0.03	0.01	0.01	0.01	0.00
162	12/11/2008	0.6068	1045.80	0.37	1.73	92.97	3.57	0.92	0.17	0.16	0.05	0.03	0.01	0.01	0.01	0.00
162	12/10/2008	0.6065	1045.75	0.36	1.72	93.01	3.57	0.90	0.17	0.15	0.05	0.03	0.01	0.01	0.01	0.00
162	12/09/2008	0.6071	1046.25	0.38	1.72	92.93	3.60	0.92	0.17	0.16	0.05	0.03	0.01	0.01	0.01	0.00
162	12/08/2008	0.6068	1045.99	0.36	1.73	92.98	3.57	0.92	0.17	0.16	0.05	0.03	0.01	0.01	0.01	0.00
162	12/07/2008	0.6071	1046.20	0.35	1.75	92.94	3.58	0.93	0.17	0.16	0.05	0.03	0.01	0.01	0.01	0.00
162	12/06/2008	0.6068	1045.43	0.37	1.75	93.00	3.53	0.92	0.17	0.16	0.05	0.03	0.01	0.01	0.01	0.00
162	12/05/2008	0.6067	1045.98	0.38	1.71	93.01	3.52	0.92	0.18	0.16	0.05	0.03	0.01	0.01	0.01	0.00
162	12/04/2008	0.6069	1045.49	0.37	1.75	93.00	3.51	0.92	0.17	0.16	0.05	0.03	0.01	0.01	0.01	0.00
162	12/03/2008	0.6094	1050.05	0.39	1.71	92.60	3.81	1.01	0.19	0.17	0.05	0.04	0.01	0.01	0.01	0.00
162	12/02/2008	0.6093	1050.75	0.43	1.65	92.58	3.84	1.01	0.19	0.17	0.06	0.04	0.01	0.01	0.01	0.00
162	12/01/2008	0.6095	1051.08	0.40	1.67	92.56	3.87	1.01	0.19	0.17	0.06	0.04	0.02	0.01	0.01	0.00
162	11/30/2008	0.6071	1047.08	0.42	1.67	92.88	3.66	0.91	0.18	0.16	0.05	0.03	0.02	0.01	0.01	0.00
162	11/29/2008	0.6072	1047.13	0.42	1.67	92.87	3.67	0.91	0.18	0.16	0.05	0.03	0.02	0.01	0.01	0.00
162	11/28/2008	0.6072	1047.09	0.42	1.67	92.86	3.68	0.91	0.18	0.16	0.05	0.03	0.02	0.01	0.01	0.00
162	11/27/2008	0.6073	1047.19	0.42	1.67	92.84	3.69	0.92	0.18	0.16	0.05	0.03	0.02	0.01	0.01	0.00
162	11/26/2008	0.6074	1047.28	0.42	1.67	92.83	3.69	0.92	0.18	0.16	0.05	0.03	0.02	0.01	0.01	0.00
162	11/25/2008	0.6075	1047.36	0.42	1.67	92.83	3.70	0.92	0.18	0.16	0.06	0.03	0.02	0.01	0.01	0.00
162	11/24/2008	0.6088	1049.76	0.39	1.68	92.67	3.80	0.98	0.19	0.17	0.06	0.04	0.02	0.01	0.01	0.00
162	11/23/2008	0.6082	1049.21	0.40	1.66	92.74	3.75	0.98	0.19	0.17	0.05	0.03	0.02	0.01	0.01	0.00
162	11/22/2008	0.6077	1047.81	0.40	1.69	92.82	3.67	0.96	0.18	0.16	0.05	0.03	0.01	0.01	0.01	0.00
162	11/21/2008	0.6090	1049.53	0.38	1.71	92.64	3.80	0.99	0.19	0.17	0.05	0.03	0.01	0.01	0.01	0.00
162	11/20/2008	0.6080	1048.61	0.39	1.68	92.78	3.72	0.97	0.18	0.16	0.05	0.03	0.01	0.01	0.01	0.00
162	11/19/2008	0.6070	1047.89	0.38	1.66	92.92	3.64	0.95	0.18	0.16	0.05	0.03	0.01	0.01	0.01	0.00
162	11/18/2008	0.6076	1048.21	0.40	1.66	92.83	3.69	0.96	0.18	0.16	0.05	0.03	0.01	0.01	0.01	0.00
162	11/17/2008	0.6082	1049.07	0.39	1.67	92.75	3.74	0.98	0.18	0.17	0.05	0.03	0.01	0.01	0.01	0.00
162	11/16/2008	0.6078	1049.54	0.38	1.64	92.78	3.76	0.98	0.18	0.16	0.05	0.03	0.01	0.01	0.01	0.00
162	11/15/2008	0.6077	1049.32	0.37	1.65	92.80	3.73	0.97	0.18	0.16	0.05	0.03	0.01	0.01	0.01	0.00
162	11/14/2008	0.6063	1046.61	0.35	1.68	93.05	3.55	0.93	0.17	0.16	0.05	0.03	0.01	0.01	0.01	0.00
162	11/13/2008	0.6083	1050.01	0.37	1.65	92.73	3.79	0.99	0.19	0.17	0.05	0.03	0.01	0.01	0.01	0.00
162	11/12/2008	0.6080	1049.95	0.37	1.64	92.76	3.77	0.99	0.19	0.17	0.05	0.03	0.01	0.01	0.01	0.00
162	11/11/2008	0.6069	1047.59	0.37	1.66	92.93	3.64	0.94	0.18	0.16	0.05	0.03	0.01	0.01	0.01	0.00
162	11/10/2008	0.6076	1048.97	0.38	1.64	92.80	3.73	0.98	0.18	0.16	0.05	0.03	0.01	0.01	0.01	0.00
162	11/09/2008	0.6062	1046.06	0.36	1.68	93.04	3.55	0.93	0.17	0.16	0.05	0.03	0.01	0.01	0.01	0.00
162	11/08/2008	0.6054	1045.44	0.40	1.64	93.13	3.49	0.91	0.17	0.15	0.05	0.03	0.01	0.01	0.01	0.00
162	11/07/2008	0.6088	1048.55	0.44	1.70	92.65	3.75	0.99	0.19	0.17	0.05	0.03	0.01	0.01	0.01	0.00
162	11/06/2008	0.6120	1052.12	0.45	1.75	92.18	4.05	1.07	0.20	0.18	0.06	0.03	0.01	0.01	0.01	0.00
162	11/05/2008	0.6062	1045.69	0.43	1.66	93.03	3.51	0.92	0.17	0.16	0.05	0.03	0.01	0.01	0.01	0.00
162	11/04/2008	0.6062	1045.89	0.39	1.68	93.07	3.49	0.92	0.17	0.16	0.05	0.03	0.02	0.01	0.01	0.00
162	11/03/2008	0.6112	1054.51	0.51	1.56	92.26	4.07	1.07	0.21	0.19	0.06	0.04	0.02	0.01	0.01	0.00
162	11/02/2008	0.6144	1057.39	0.54	1.63	91.78	4.34	1.14	0.22	0.20	0.07	0.04	0.02	0.01	0.01	0.00
162	11/01/2008	0.6131	1055.37	0.50	1.65	91.97	4.23	1.11	0.21	0.19	0.06	0.04	0.02	0.01	0.01	0.00
162	10/31/2008	0.6038	1041.08	0.40	1.71	93.36	3.29	0.85	0.16	0.14	0.04	0.03	0.01	0.01	0.00	0.00

Southern Trails Pipeline Company
Average Daily Gas Quality Information

Meter Name = Pg&E Essex

Meter	Date	Sp Gr	BTU	N2	CO2	C1	C2	C3	IC4	NC4	IC5	NC5	C6	C7	C8	C9
162	10/30/2008	0.5939	1025.67	0.35	1.74	94.85	2.23	0.56	0.10	0.10	0.03	0.02	0.01	0.00	0.00	0.00
162	10/29/2008	0.5939	1025.69	0.35	1.74	94.85	2.23	0.56	0.10	0.10	0.03	0.02	0.01	0.00	0.00	0.00
162	10/28/2008	0.5939	1025.68	0.35	1.74	94.85	2.23	0.56	0.10	0.10	0.03	0.02	0.01	0.00	0.00	0.00
162	10/27/2008	0.5939	1025.67	0.35	1.74	94.85	2.23	0.56	0.10	0.10	0.03	0.02	0.01	0.00	0.00	0.00
162	10/26/2008	0.5939	1025.60	0.35	1.74	94.85	2.23	0.56	0.10	0.10	0.03	0.02	0.01	0.00	0.00	0.00
162	10/25/2008	0.5939	1025.57	0.36	1.74	94.85	2.23	0.56	0.10	0.10	0.03	0.02	0.01	0.00	0.00	0.00
162	10/24/2008	0.5939	1025.56	0.36	1.74	94.85	2.22	0.56	0.10	0.10	0.03	0.02	0.01	0.00	0.00	0.00
162	10/23/2008	0.5939	1025.60	0.36	1.74	94.84	2.23	0.56	0.11	0.10	0.03	0.02	0.01	0.00	0.00	0.00
162	10/22/2008	0.5941	1025.60	0.36	1.75	94.82	2.23	0.57	0.10	0.10	0.03	0.02	0.01	0.00	0.00	0.00
162	10/21/2008	0.5943	1025.72	0.36	1.75	94.80	2.24	0.57	0.11	0.10	0.03	0.02	0.01	0.00	0.00	0.00
162	10/20/2008	0.5915	1022.04	0.32	1.76	95.21	1.98	0.49	0.09	0.08	0.03	0.02	0.01	0.00	0.00	0.00
162	10/19/2008	0.5959	1029.33	0.31	1.74	94.59	2.44	0.62	0.11	0.11	0.03	0.02	0.01	0.01	0.01	0.00
162	10/18/2008	0.5999	1039.09	0.34	1.59	93.93	2.99	0.78	0.14	0.13	0.04	0.03	0.01	0.01	0.01	0.00
162	10/17/2008	0.5928	1040.17	0.31	1.12	94.78	2.74	0.70	0.13	0.12	0.04	0.02	0.01	0.01	0.01	0.00
162	10/16/2008	0.5927	1040.17	0.32	1.11	94.79	2.74	0.70	0.13	0.12	0.04	0.02	0.01	0.01	0.01	0.00
162	10/15/2008	0.5927	1040.46	0.32	1.10	94.79	2.75	0.71	0.13	0.12	0.04	0.02	0.01	0.01	0.01	0.00
162	10/14/2008	0.5956	1036.32	0.30	1.46	94.53	2.69	0.69	0.13	0.12	0.04	0.03	0.01	0.01	0.01	0.00
162	10/13/2008	0.5955	1036.17	0.30	1.46	94.55	2.67	0.69	0.13	0.12	0.04	0.03	0.01	0.01	0.01	0.00
162	10/12/2008	0.5953	1036.00	0.30	1.45	94.56	2.66	0.69	0.13	0.12	0.04	0.03	0.01	0.01	0.00	0.00
162	10/11/2008	0.5952	1035.84	0.30	1.45	94.58	2.65	0.68	0.13	0.12	0.04	0.03	0.01	0.01	0.00	0.00
162	10/10/2008	0.5954	1036.06	0.30	1.46	94.56	2.66	0.69	0.13	0.12	0.04	0.03	0.01	0.01	0.01	0.00
162	10/09/2008	0.5959	1036.60	0.30	1.46	94.51	2.69	0.70	0.13	0.12	0.04	0.03	0.01	0.01	0.01	0.00
162	10/08/2008	0.5960	1036.41	0.30	1.48	94.48	2.70	0.70	0.13	0.12	0.04	0.03	0.01	0.01	0.00	0.00
162	10/07/2008	0.5960	1036.36	0.30	1.48	94.48	2.70	0.69	0.13	0.12	0.04	0.03	0.01	0.01	0.00	0.00