

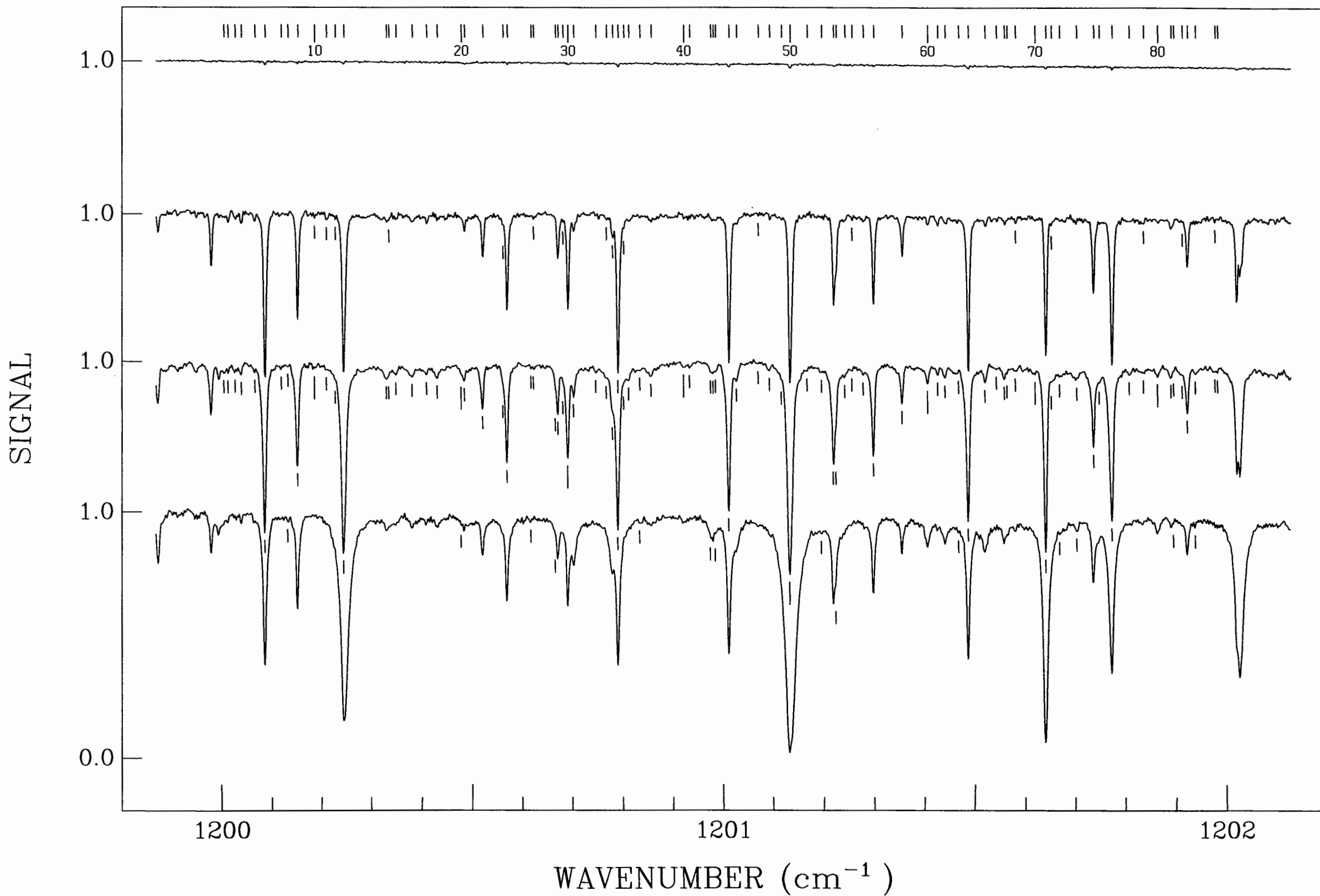
6 JUNE 1988

37.3KM 68.0°

36.75KM 93.34°

36.63KM 94.07°

36.47KM 94.81°



1200-1202 cm⁻¹

Seq. No.	ν (observed) (cm ⁻¹)	Identification	Seq. No.	ν (observed) (cm ⁻¹)	Identification
1	1200.0039	HNO ₃	30	1200.6903	O ₃
2	1200.0120	O ₃	31	1200.7016	CH ₄ + HNO ₃ ?
3	1200.0261	O ₃ + HNO ₃	32	1200.7454	HNO ₃ ?
4	1200.0383	O ₃	33	1200.7664	HNO ₃
5	1200.0653	O ₃	34	1200.7788	CH ₄ + HNO ₃
6	1200.0858	O ₃	35	1200.7896	O ₃ + HNO ₃ ?
7	1200.1185	HNO ₃	36	1200.8005	O ₃ ?
8	1200.1320	HNO ₃	37	1200.8104	HNO ₃
9	1200.1515	O ₃ + HNO ₃ ?	38	1200.8325	HNO ₃ ?
10	1200.1855	HNO ₃	39	1200.8546	HNO ₃
11	1200.2089	O ₃	40	1200.9196	CH ₄
12	1200.2265	HNO ₃ ?	41	1200.9313	HNO ₃ ?
13	1200.2440	N ₂ O + O ₃	42	1200.9747	CH ₄ + HNO ₃ ?
14	1200.3299	HNO ₃ + O ₃ + N ₂ O	43	1200.9776	HNO ₃ + CH ₄ ?
15	1200.3331	HNO ₃ + O ₃ ?	44	1200.9832	HNO ₃
16	1200.3482	HNO ₃	45	1201.0104	O ₃
17	1200.3806	HNO ₃	46	1201.0255	CH ₄ + HNO ₃ ?
18	1200.4088	O ₃	47	1201.0690	HNO ₃ ?
19	1200.4295	HNO ₃	48	1201.0914	HNO ₃
20	1200.4778	HNO ₃	49	1201.1154	HNO ₃ ?
21	1200.4838	O ₃ + HNO ₃ ?	50	1201.1323	CH ₄ + N ₂ O
22	1200.5205	O ₃	51	1201.1658	HNO ₃ ?
23	1200.5604	?	52	1201.1945	HNO ₃
24	1200.5689	O ₃	53	1201.2186	O ₃ + HNO ₃
25	1200.6165	HNO ₃ ?	54	1201.2226	O ₃ + HNO ₃ ?
26	1200.6215	HNO ₃	55	1201.2402	HNO ₃
27	1200.6655	HNO ₃	56	1201.2544	O ₃
28	1200.6702	O ₃	57	1201.2772	HNO ₃
29	1200.6802	O ₃ ?	58	1201.2975	O ₃

1200-1202 cm⁻¹

Seq. No.	ν (observed) (cm ⁻¹)	Identification
59	1201.3543	O ₃ + HNO ₃ ?
60	1201.4052	CH ₄
61	1201.4257	O ₃
62	1201.4404	CH ₄
63	1201.4676	HNO ₃ + O ₃ ?
64	1201.4869	O ₃
65	1201.5201	CH ₄
66	1201.5427	HNO ₃ ?
67	1201.5585	CH ₄ + HNO ₃
68	1201.5634	HNO ₃ ?
69	1201.5806	O ₃ + HNO ₃ ?
70	1201.6194	HNO ₃
71	1201.6409	CH ₄
72	1201.6511	HNO ₃
73	1201.6683	HNO ₃
74	1201.7021	HNO ₃
75	1201.7357	O ₃
76	1201.7471	HNO ₃ + CH ₄
77	1201.7726	O ₃ + CH ₄
78	1201.8062	HNO ₃ ?
79	1201.8352	HNO ₃
80	1201.8628	CH ₄
81	1201.8894	O ₃
82	1201.8943	HNO ₃ ?
83	1201.9114	HNO ₃
84	1201.9216	O ₃
85	1201.9372	HNO ₃
86	1201.9767	O ₃ + HNO ₃ ?
87	1201.9812	HNO ₃ + CH ₄ ?