

Setting Environment

Tips : to find ProjectDirectory type "**pwd**" in command Window

```
ProjectDirectory =  
"/Users/penquin/Library/CloudStorage/OneDrive-KMITL/Project"
```

Data = 152×14 table

...

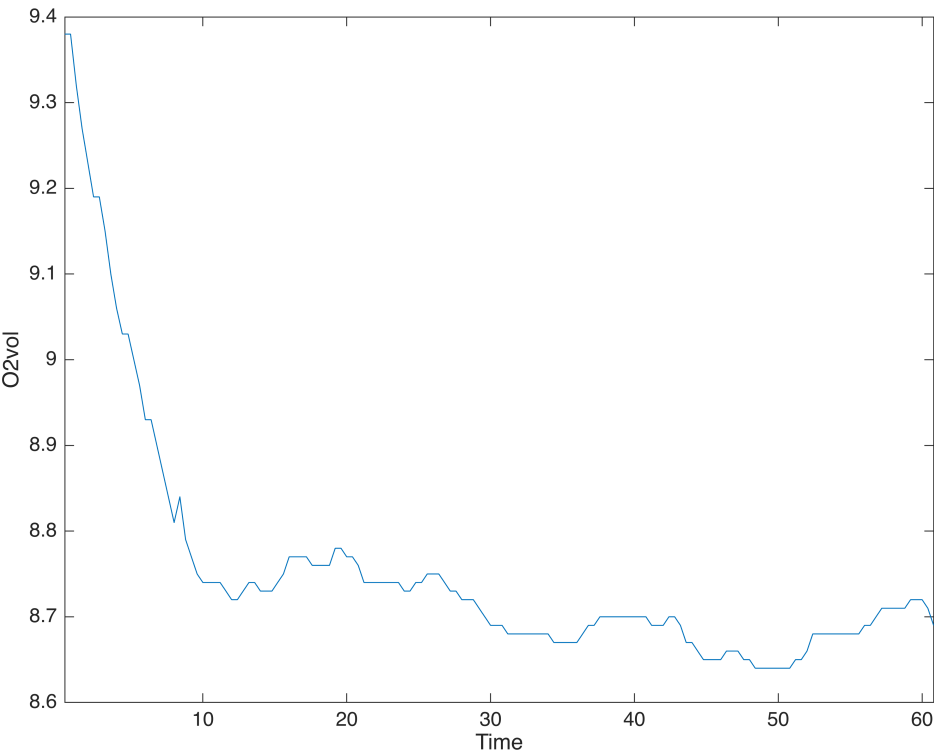
	Times	N	NMax	k1m	kMax1m	COvol	COcorrectedvol
1	0.4000	0	2.8000	0	0.0700	0	0
2	0.8000	0	2.8000	0	0.0700	0	0
3	1.2000	0	2.8000	0	0.0700	0	0
4	1.6000	0	2.8000	0	0.0700	0	0
5	2	0	2.8000	0	0.0700	0	0
6	2.4000	0	2.8000	0	0.0700	0	0
7	2.8000	0	2.8000	0	0.0700	0	0
8	3.2000	0	2.8000	0	0.0700	0	0
9	3.6000	0	2.8000	0	0.0700	0	0
10	4	0	2.8000	0	0.0700	0	0
11	4.4000	0	2.8000	0	0.0700	0	0
12	4.8000	0	2.8000	0	0.0700	0	0
13	5.2000	0	2.8000	0	0.0700	0	0
14	5.6000	0	2.8000	0	0.0700	0	0
15	6	0	2.8000	0	0.0700	0	0
16	6.4000	0	2.8000	0	0.0700	0	0
17	6.8000	0	2.8000	0	0.0700	0	0
18	7.2000	0	2.8000	0	0.0700	0	0
19	7.6000	0	2.8000	0	0.0700	0	0
20	8	0	2.8000	0	0.0700	0	0
21	8.4000	0	2.8000	0	0.0700	0	0
22	8.8000	0	2.8000	0	0.0700	0	0
23	9.2000	0	2.8000	0	0.0700	0	0
24	9.6000	0	2.8000	0	0.0700	0	0
25	10	0	2.8000	0	0.0700	0	0
26	10.4000	0	2.8000	0	0.0700	0	0
27	10.8000	0	2.8000	0	0.0700	0	0

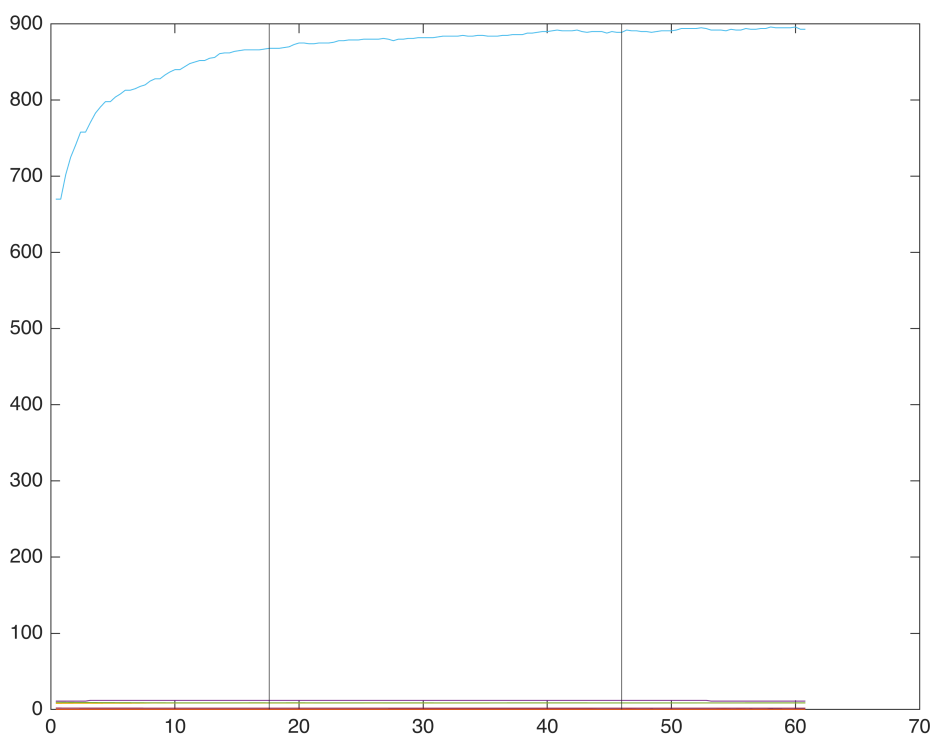
	Times	N	NMax	k1m	kMax1m	COvol	COcorrectedvol
28	11.2000	0	2.8000	0	0.0700	0	0
29	11.6000	0	2.8000	0	0.0700	0	0
30	12	0	2.8000	0	0.0700	0	0
31	12.4000	0	2.8000	0	0.0700	0	0
32	12.8000	0	2.8000	0	0.0700	0	0
33	13.2000	0	2.8000	0	0.0700	0	0
34	13.6000	0	2.8000	0	0.0700	0	0
35	14	0	2.8000	0	0.0700	0	0
36	14.4000	0	2.8000	0	0.0700	0	0
37	14.8000	0	2.8000	0	0.0700	0	0
38	15.2000	0	2.8000	0	0.0700	0	0
39	15.6000	0	2.8000	0	0.0700	0	0
40	16	0	2.8000	0	0.0700	0	0
41	16.4000	0	2.8000	0	0.0700	0	0
42	16.8000	0	2.8000	0	0.0700	0	0
43	17.2000	0	2.8000	0	0.0700	0	0
44	17.6000	0	2.8000	0	0.0700	0	0
45	18	0	2.8000	0	0.0700	0	0
46	18.4000	0	2.8000	0	0.0700	0	0
47	18.8000	0	2.8000	0	0.0700	0	0
48	19.2000	0	2.8000	0	0.0700	0	0
49	19.6000	0	2.8000	0	0.0700	0	0
50	20	0	2.8000	0	0.0700	0	0
51	20.4000	0	2.8000	0	0.0700	0	0
52	20.8000	0	2.8000	0	0.0700	0	0
53	21.2000	0	2.8000	0	0.0700	0	0
54	21.6000	0	2.8000	0	0.0700	0	0
55	22	0	2.8000	0	0.0700	0	0
56	22.4000	0	2.8000	0	0.0700	0	0
57	22.8000	0	2.8000	0	0.0700	0	0
58	23.2000	0	2.8000	0	0.0700	0	0
59	23.6000	0	2.8000	0	0.0700	0	0
60	24	0	2.8000	0	0.0700	0	0

	Times	N	NMax	k1m	kMax1m	COvol	COcorrectedvol
61	24.4000	0	2.8000	0	0.0700	0	0
62	24.8000	0	2.8000	0	0.0700	0	0
63	25.2000	0	2.8000	0	0.0700	0	0
64	25.6000	0	2.8000	0	0.0700	0	0
65	26	0	2.8000	0	0.0700	0	0
66	26.4000	0	2.8000	0	0.0700	0	0
67	26.8000	0	2.8000	0	0.0700	0	0
68	27.2000	0	2.8000	0	0.0700	0	0
69	27.6000	0	2.8000	0	0.0700	0	0
70	28	0	2.8000	0	0.0700	0	0
71	28.4000	0	2.8000	0	0.0700	0	0
72	28.8000	0	2.8000	0	0.0700	0	0
73	29.2000	0	2.8000	0	0.0700	0	0
74	29.6000	0	2.8000	0	0.0700	0	0
75	30	0	2.8000	0	0.0700	0	0
76	30.4000	0	2.8000	0	0.0700	0	0
77	30.8000	0	2.8000	0	0.0700	0	0
78	31.2000	0	2.8000	0	0.0700	0	0
79	31.6000	0	2.8000	0	0.0700	0	0
80	32	0	2.8000	0	0.0700	0	0
81	32.4000	0	2.8000	0	0.0700	0	0
82	32.8000	0	2.8000	0	0.0700	0	0
83	33.2000	0	2.8000	0	0.0700	0	0
84	33.6000	0	2.8000	0	0.0700	0	0
85	34	0	2.8000	0	0.0700	0	0
86	34.4000	0	2.8000	0	0.0700	0	0
87	34.8000	0	2.8000	0	0.0700	0	0
88	35.2000	0	2.8000	0	0.0700	0	0
89	35.6000	0	2.8000	0	0.0700	0	0
90	36	0	2.8000	0	0.0700	0	0
91	36.4000	0	2.8000	0	0.0700	0	0
92	36.8000	0	2.8000	0	0.0700	0	0
93	37.2000	0	2.8000	0	0.0700	0	0

	Times	N	NMax	k1m	kMax1m	COvol	COcorrectedvol
94	37.6000	0	2.8000	0	0.0700	0	0
95	38	0	2.8000	0	0.0700	0	0
96	38.4000	0	2.8000	0	0.0700	0	0
97	38.8000	0	2.8000	0	0.0700	0	0
98	39.2000	0	2.8000	0	0.0700	0	0
99	39.6000	0	2.8000	0	0.0700	0	0
100	40	0	2.8000	0	0.0700	0	0

...





avg_N = 0.0083
avg_C0vol = 0
avg_C02vol = 8.4922
avg_HC ppm = 12
avg_O2vol = 8.7086
avg_N0ppm = 882.4583
avg_Lambda = 1.7195