

FT-IR- Messung (Argon)

mit 5 ml Wasser gefüllte Petrischale, 2 min Plasma-ON

Plasma-ON-Zeit [s]	H₂O [Vol-%]	CO₂ [ppm]	CO [ppm]	O₃ [ppm]	N₂O [ppm]
0	0,00	0,00	0,44	0,00	0,00
5	0,00	0,33	0,56	0,00	0,01
10	0,00	0,82	0,66	0,11	0,00
15	0,00	1,10	0,80	0,09	0,00
20	0,00	1,46	1,11	0,65	0,01
25	0,00	1,58	0,94	0,00	0,00
30	0,00	1,58	1,36	0,00	0,02
35	0,00	1,78	1,09	0,31	0,00
40	0,00	1,84	1,41	0,45	0,00
45	0,00	2,00	1,37	0,02	0,02
50	0,00	2,06	1,52	0,09	0,00
55	0,00	2,10	1,83	0,20	0,00
60	0,00	2,19	1,37	0,17	0,02
65	0,00	2,31	1,48	0,29	0,00
70	0,00	2,25	1,80	0,25	0,01
75	0,00	2,26	2,00	0,14	0,00
80	0,00	2,33	2,07	0,09	0,00
85	0,00	2,18	1,99	0,05	0,02
90	0,00	1,68	1,83	0,19	0,00
95	0,00	1,50	1,80	0,24	0,00
100	0,00	1,13	1,43	0,29	0,00
105	0,00	0,84	1,18	0,00	0,00
110	0,00	0,76	1,11	0,18	0,02
115	0,00	0,60	1,00	0,27	0,00
120	0,00	0,29	1,15	0,00	0,00



