

SUNRISE; Serial number: 711005229; Firmware: V 3.31 25/08/05; XREAD PLUS Version: V 4.00

Date: 3/5/21

Time: 14:29

User comment:

Measurement mode: Absorbance

Measurement filter: 492 nm

Number of kinetic cycles: 7

Kinetic interval: 300 s

Cycle Number: 1

Rawdata

<>	1	2	3	4	5	6	7	8
A	0.0960	0.1310	0.0910	0.2450	0.0350	0.0340	0.0350	0.0350
B	0.1880	0.1920	0.1360	0.1870	0.0330	0.0330	0.0340	0.0350
C	0.3380	0.2220	0.3200	0.3210	0.0330	0.0340	0.0330	0.0350
D	0.1280	0.4790	0.1460	0.2160	0.0360	0.0320	0.0360	0.0340
E	0.0360	0.0340	0.0330	0.0370	0.0330	0.0370	0.0350	0.0360
F	0.0350	0.0360	0.0350	0.0350	0.0360	0.0350	0.0360	0.0350
G	0.0360	0.0340	0.0330	0.0350	0.0330	0.0350	0.0330	0.0340
H	0.0360	0.0350	0.0350	0.0350	0.0330	0.0330	0.0340	0.0320

Cycle Number: 2

Elapsed time after first cycle: 300

Rawdata

<>	1	2	3	4	5	6	7	8
A	0.1150	0.1540	0.1030	0.2570	0.0350	0.0340	0.0340	0.0350
B	0.2920	0.3160	0.2200	0.3170	0.0330	0.0330	0.0330	0.0350
C	0.7210	0.2860	0.5130	0.6170	0.0330	0.0340	0.0330	0.0350
D	0.2890	0.8910	0.4570	0.4500	0.0360	0.0320	0.0350	0.0340
E	0.0350	0.0330	0.0320	0.0360	0.0320	0.0360	0.0350	0.0350
F	0.0350	0.0350	0.0340	0.0340	0.0360	0.0340	0.0360	0.0340
G	0.0350	0.0330	0.0320	0.0350	0.0330	0.0340	0.0330	0.0340
H	0.0350	0.0340	0.0340	0.0340	0.0320	0.0320	0.0330	0.0320

Cycle Number: 3

Elapsed time after first cycle: 600

Rawdata

<>	1	2	3	4	5	6	7	8
A	0.1190	0.1590	0.1040	0.2580	0.0350	0.0340	0.0350	0.0350
B	0.4050	0.4430	0.2970	0.4400	0.0330	0.0330	0.0340	0.0350
C	0.9750	0.3450	0.7300	0.9430	0.0330	0.0340	0.0330	0.0350
D	0.4320	0.9810	0.6830	0.6370	0.0360	0.0320	0.0360	0.0340
E	0.0360	0.0340	0.0330	0.0370	0.0330	0.0370	0.0350	0.0360
F	0.0350	0.0360	0.0350	0.0350	0.0360	0.0350	0.0360	0.0350
G	0.0360	0.0340	0.0330	0.0350	0.0330	0.0350	0.0330	0.0340
H	0.0360	0.0350	0.0350	0.0350	0.0330	0.0330	0.0340	0.0320

Cycle Number: 4

Elapsed time after first cycle: 900

Rawdata

<>	1	2	3	4	5	6	7	8
A	0.1220	0.1650	0.1080	0.2460	0.0350	0.0340	0.0340	0.0350

B	0.5310	0.6400	0.3680	0.6120	0.0330	0.0330	0.0340	0.0350
C	1.1350	0.4550	0.9300	1.2090	0.0330	0.0340	0.0330	0.0350
D	0.5470	1.0480	0.8420	0.7760	0.0360	0.0320	0.0350	0.0340
E	0.0350	0.0330	0.0320	0.0360	0.0320	0.0360	0.0350	0.0350
F	0.0350	0.0350	0.0340	0.0340	0.0360	0.0350	0.0360	0.0340
G	0.0350	0.0330	0.0320	0.0350	0.0330	0.0340	0.0330	0.0340
H	0.0350	0.0340	0.0340	0.0340	0.0320	0.0320	0.0330	0.0320

Cycle Number: 5

Elapsed time after first cycle:

1200

Rawdata

<>	1	2	3	4	5	6	7	8
A	0.1210	0.1630	0.1070	0.2520	0.0350	0.0340	0.0350	0.0350
B	0.7010	0.8410	0.4530	0.8530	0.0330	0.0330	0.0340	0.0350
C	1.2700	0.5640	1.0980	1.4020	0.0330	0.0340	0.0330	0.0350
D	0.6460	1.1380	1.0030	0.9090	0.0360	0.0320	0.0360	0.0340
E	0.0360	0.0340	0.0330	0.0370	0.0330	0.0370	0.0350	0.0360
F	0.0350	0.0360	0.0350	0.0350	0.0360	0.0350	0.0360	0.0350
G	0.0360	0.0340	0.0330	0.0350	0.0330	0.0350	0.0330	0.0340
H	0.0360	0.0350	0.0350	0.0350	0.0330	0.0330	0.0340	0.0320

Cycle Number: 6

Elapsed time after first cycle:

1501

Rawdata

<>	1	2	3	4	5	6	7	8
A	0.1220	0.1660	0.1100	0.2500	0.0350	0.0340	0.0340	0.0350
B	0.8650	0.9770	0.5780	1.0670	0.0330	0.0330	0.0340	0.0350
C	1.3850	0.6640	1.2620	1.5330	0.0330	0.0340	0.0330	0.0350
D	0.7310	1.2630	1.0910	1.0440	0.0360	0.0320	0.0350	0.0340
E	0.0350	0.0330	0.0320	0.0360	0.0320	0.0360	0.0350	0.0350
F	0.0350	0.0350	0.0340	0.0340	0.0360	0.0350	0.0360	0.0340
G	0.0350	0.0330	0.0320	0.0350	0.0330	0.0340	0.0330	0.0340
H	0.0350	0.0340	0.0340	0.0340	0.0320	0.0320	0.0330	0.0320

Cycle Number: 7

Elapsed time after first cycle:

1800

Rawdata

<>	1	2	3	4	5	6	7	8
A	0.1210	0.1650	0.1080	0.2540	0.0350	0.0340	0.0350	0.0350
B	1.0130	1.1180	0.7000	1.2440	0.0330	0.0330	0.0340	0.0350
C	1.4700	0.7500	1.3700	1.6350	0.0330	0.0340	0.0330	0.0350
D	0.8260	1.3870	1.2190	1.1500	0.0360	0.0320	0.0360	0.0340
E	0.0360	0.0340	0.0330	0.0370	0.0330	0.0370	0.0350	0.0360
F	0.0350	0.0360	0.0350	0.0350	0.0360	0.0350	0.0360	0.0350
G	0.0360	0.0340	0.0330	0.0350	0.0330	0.0350	0.0330	0.0340
H	0.0360	0.0350	0.0350	0.0350	0.0330	0.0330	0.0340	0.0320

9	10	11	12
0.0340	0.0310	0.0320	0.0310
0.0340	0.0320	0.0340	0.0320
0.0360	0.0330	0.0330	0.0330
0.0340	0.0310	0.0320	0.0320
0.0340	0.0340	0.0350	0.0340
0.0350	0.0340	0.0330	0.0320
0.0330	0.0330	0.0320	0.0330
0.0330	0.0330	0.0330	0.0330

seconds

9	10	11	12
0.0330	0.0310	0.0310	0.0310
0.0340	0.0320	0.0330	0.0320
0.0360	0.0330	0.0330	0.0330
0.0340	0.0310	0.0320	0.0320
0.0330	0.0340	0.0350	0.0340
0.0350	0.0330	0.0330	0.0320
0.0330	0.0320	0.0320	0.0330
0.0330	0.0320	0.0330	0.0330

seconds

9	10	11	12
0.0340	0.0310	0.0320	0.0310
0.0340	0.0320	0.0340	0.0320
0.0360	0.0330	0.0330	0.0330
0.0340	0.0310	0.0320	0.0320
0.0340	0.0340	0.0350	0.0340
0.0350	0.0340	0.0330	0.0320
0.0330	0.0330	0.0330	0.0330
0.0330	0.0330	0.0330	0.0340

seconds

9	10	11	12
0.0330	0.0310	0.0320	0.0310

0.0340	0.0320	0.0330	0.0320
0.0360	0.0330	0.0330	0.0330
0.0340	0.0310	0.0320	0.0320
0.0330	0.0340	0.0350	0.0340
0.0350	0.0330	0.0330	0.0320
0.0330	0.0320	0.0320	0.0330
0.0330	0.0320	0.0330	0.0330

seconds

9	10	11	12
0.0340	0.0310	0.0320	0.0310
0.0340	0.0320	0.0340	0.0320
0.0360	0.0330	0.0330	0.0330
0.0340	0.0310	0.0320	0.0320
0.0340	0.0340	0.0350	0.0340
0.0350	0.0340	0.0330	0.0320
0.0330	0.0330	0.0330	0.0330
0.0330	0.0330	0.0330	0.0340

seconds

9	10	11	12
0.0330	0.0310	0.0310	0.0310
0.0340	0.0320	0.0330	0.0320
0.0360	0.0330	0.0330	0.0330
0.0340	0.0310	0.0320	0.0320
0.0330	0.0340	0.0350	0.0340
0.0350	0.0330	0.0330	0.0320
0.0330	0.0320	0.0320	0.0330
0.0330	0.0320	0.0330	0.0330

seconds

9	10	11	12
0.0340	0.0310	0.0320	0.0310
0.0340	0.0320	0.0340	0.0320
0.0360	0.0330	0.0330	0.0330
0.0340	0.0310	0.0320	0.0320
0.0340	0.0340	0.0350	0.0340
0.0350	0.0340	0.0330	0.0320
0.0330	0.0330	0.0330	0.0330
0.0330	0.0330	0.0330	0.0330