

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

Date: 11/4/23

Time: 13:22

User comment:

Measurement mode: Absorbance

Measurement filter: 492 nm

Number of kinetic cycles: 6

Kinetic interval: 300 s

Cycle Number: 1

Rawdata

<>	1	2	3	4	5	6	7	8
A	0.0970	0.1600	0.1030	0.1880	0.6360	0.0380	0.0350	0.0350
B	0.1160	0.2040	0.1290	0.5630	0.9020	0.0370	0.0380	0.0340
C	0.9820	0.6450	0.3950	1.1410	1.0950	0.0360	0.0360	0.0350
D	0.1140	0.8640	0.1140	0.1950	0.2300	0.0350	0.0340	0.0350
E	0.0350	0.0340	0.0350	0.0330	0.0340	0.0340	0.0360	0.0370
F	0.0350	0.0340	0.0310	0.0350	0.0350	0.0620	0.0350	0.0350
G	0.0340	0.0320	0.0320	0.0340	0.0340	0.0330	0.0330	0.0340
H	0.0360	0.0350	0.0340	0.0330	0.0340	0.0340	0.0330	0.0380

Cycle Number: 2

Elapsed time after first cycle: 299

Rawdata

<>	1	2	3	4	5	6	7	8
A	0.1120	0.1840	0.1140	0.1640	0.3820	0.0380	0.0340	0.0350
B	0.2000	0.3100	0.1910	0.3830	1.3110	0.0360	0.0380	0.0340
C	0.9140	0.5600	0.7110	1.1100	1.4140	0.0360	0.0360	0.0350
D	0.2850	0.5810	0.2800	0.4880	0.4790	0.0340	0.0340	0.0350
E	0.0350	0.0330	0.0340	0.0330	0.0330	0.0340	0.0360	0.0360
F	0.0340	0.0340	0.0300	0.0340	0.0340	0.0600	0.0350	0.0350
G	0.0330	0.0310	0.0320	0.0340	0.0330	0.0330	0.0330	0.0340
H	0.0350	0.0340	0.0330	0.0320	0.0340	0.0340	0.0330	0.0370

Cycle Number: 3

Elapsed time after first cycle: 600

Rawdata

<>	1	2	3	4	5	6	7	8
A	0.1130	0.1880	0.1180	0.1590	0.3810	0.0380	0.0350	0.0350
B	0.2640	0.3860	0.2480	0.4760	1.4310	0.0370	0.0390	0.0340
C	1.1330	0.6950	0.9480	1.0690	1.4770	0.0370	0.0360	0.0350
D	0.4310	0.6680	0.4110	0.6750	0.6930	0.0350	0.0340	0.0350
E	0.0360	0.0340	0.0350	0.0330	0.0340	0.0340	0.0360	0.0370
F	0.0350	0.0340	0.0310	0.0350	0.0350	0.0620	0.0350	0.0350
G	0.0340	0.0320	0.0330	0.0340	0.0340	0.0330	0.0330	0.0340
H	0.0360	0.0350	0.0340	0.0330	0.0340	0.0340	0.0330	0.0380

Cycle Number: 4

Elapsed time after first cycle: 900

Rawdata

<>	1	2	3	4	5	6	7	8
A	0.1160	0.1920	0.1210	0.1630	0.3940	0.0380	0.0340	0.0350

B	0.3270	0.4560	0.3030	0.5830	1.5290	0.0360	0.0380	0.0340
C	1.3130	0.7950	1.0830	1.4660	1.6530	0.0360	0.0360	0.0350
D	0.5550	0.7490	0.5410	0.8200	0.8530	0.0340	0.0340	0.0350
E	0.0350	0.0330	0.0340	0.0330	0.0330	0.0340	0.0350	0.0360
F	0.0340	0.0340	0.0300	0.0340	0.0340	0.0600	0.0350	0.0350
G	0.0330	0.0310	0.0320	0.0340	0.0330	0.0330	0.0330	0.0340
H	0.0350	0.0340	0.0330	0.0320	0.0340	0.0340	0.0330	0.0370

Cycle Number: 5

Elapsed time after first cycle: 1200

Rawdata

<>	1	2	3	4	5	6	7	8
A	0.1110	0.1900	0.1210	0.1630	0.3910	0.0380	0.0350	0.0350
B	0.3890	0.5730	0.3550	0.6940	1.6860	0.0370	0.0390	0.0340
C	1.4100	0.8810	1.2520	1.5630	1.7490	0.0360	0.0360	0.0350
D	0.6680	0.8090	0.6580	0.9560	0.9900	0.0350	0.0340	0.0350
E	0.0360	0.0340	0.0350	0.0330	0.0340	0.0340	0.0360	0.0370
F	0.0350	0.0340	0.0310	0.0350	0.0350	0.0620	0.0350	0.0350
G	0.0340	0.0320	0.0330	0.0340	0.0340	0.0330	0.0330	0.0340
H	0.0360	0.0350	0.0340	0.0330	0.0350	0.0340	0.0330	0.0380

Cycle Number: 6

Elapsed time after first cycle: 1500

Rawdata

<>	1	2	3	4	5	6	7	8
A	0.1140	0.1930	0.1250	0.1700	0.3950	0.0380	0.0340	0.0350
B	0.4520	0.7390	0.4120	0.8000	1.7510	0.0360	0.0380	0.0340
C	1.5630	0.9480	1.3530	1.6420	1.8330	0.0360	0.0360	0.0350
D	0.7690	0.8820	0.7730	1.0860	1.1190	0.0340	0.0340	0.0350
E	0.0350	0.0330	0.0340	0.0330	0.0330	0.0330	0.0350	0.0360
F	0.0340	0.0340	0.0300	0.0340	0.0340	0.0600	0.0350	0.0350
G	0.0330	0.0310	0.0320	0.0340	0.0330	0.0330	0.0330	0.0340
H	0.0350	0.0340	0.0330	0.0320	0.0340	0.0340	0.0330	0.0370

Cycle Number: 7

Elapsed time after first cycle: 1800

Rawdata

<>	1	2	3	4	5	6	7	8
A	0.1080	0.1890	0.1230	0.1660	0.3820	0.0380	0.0350	0.0350
B	0.5260	0.8480	0.4730	0.8830	1.7810	0.0370	0.0390	0.0340
C	1.6540	0.9900	1.3990	1.6690	1.9400	0.0360	0.0370	0.0350
D	0.8430	0.9300	0.8670	1.2070	1.2140	0.0350	0.0340	0.0350
E	0.0350	0.0340	0.0350	0.0330	0.0340	0.0340	0.0360	0.0370
F	0.0350	0.0350	0.0310	0.0350	0.0350	0.0620	0.0350	0.0350
G	0.0340	0.0320	0.0330	0.0340	0.0340	0.0330	0.0330	0.0340
H	0.0360	0.0350	0.0340	0.0330	0.0350	0.0340	0.0330	0.0380

9	10	11	12
0.0340	0.0320	0.0320	0.0320
0.0360	0.0320	0.0350	0.0320
0.0340	0.0330	0.0330	0.0330
0.0340	0.0320	0.0320	0.0340
0.0340	0.0330	0.0270	0.0350
0.0350	0.0340	0.0330	0.0340
0.0330	0.0330	0.0330	0.0310
0.0340	0.0350	0.0320	0.0330

seconds

9	10	11	12
0.0340	0.0310	0.0320	0.0320
0.0350	0.0320	0.0340	0.0320
0.0340	0.0330	0.0330	0.0320
0.0340	0.0320	0.0310	0.0340
0.0330	0.0320	0.0270	0.0350
0.0340	0.0330	0.0330	0.0330
0.0330	0.0320	0.0320	0.0310
0.0330	0.0340	0.0310	0.0330

seconds

9	10	11	12
0.0340	0.0320	0.0320	0.0320
0.0360	0.0320	0.0350	0.0320
0.0340	0.0330	0.0330	0.0330
0.0340	0.0320	0.0320	0.0340
0.0340	0.0330	0.0280	0.0350
0.0350	0.0340	0.0330	0.0340
0.0330	0.0330	0.0330	0.0310
0.0340	0.0350	0.0320	0.0330

seconds

9	10	11	12
0.0340	0.0310	0.0320	0.0320

0.0350	0.0320	0.0340	0.0320
0.0340	0.0330	0.0330	0.0320
0.0340	0.0320	0.0310	0.0340
0.0330	0.0320	0.0270	0.0350
0.0340	0.0330	0.0330	0.0330
0.0320	0.0320	0.0320	0.0310
0.0330	0.0340	0.0310	0.0330

seconds

9	10	11	12
0.0340	0.0320	0.0320	0.0320
0.0360	0.0320	0.0350	0.0320
0.0340	0.0330	0.0330	0.0330
0.0350	0.0320	0.0320	0.0340
0.0340	0.0330	0.0280	0.0350
0.0350	0.0340	0.0330	0.0340
0.0330	0.0330	0.0330	0.0310
0.0340	0.0350	0.0320	0.0330

seconds

9	10	11	12
0.0340	0.0320	0.0320	0.0320
0.0350	0.0320	0.0340	0.0320
0.0340	0.0330	0.0330	0.0320
0.0340	0.0320	0.0310	0.0340
0.0330	0.0320	0.0270	0.0350
0.0340	0.0330	0.0330	0.0330
0.0320	0.0320	0.0320	0.0310
0.0330	0.0340	0.0310	0.0330

seconds

9	10	11	12
0.0340	0.0320	0.0320	0.0320
0.0360	0.0320	0.0350	0.0320
0.0340	0.0330	0.0330	0.0330
0.0340	0.0320	0.0320	0.0340
0.0330	0.0330	0.0280	0.0350
0.0350	0.0340	0.0330	0.0340
0.0330	0.0330	0.0330	0.0310
0.0340	0.0350	0.0320	0.0330