

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

Date: 11/4/17

Time: 14:06

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	0.1110	0.1120	0.0330	0.0830	0.3600	0.1070	0.0330	0.0370
B	2.0350	2.1100	0.0340	0.3060	1.2660	0.4930	0.0330	0.0360
C	2.3660	3.2190	0.0330	1.3270	1.5160	1.2420	0.0320	0.0350
D	1.0600	0.9980	0.0330	0.5000	0.4270	0.1580	0.0350	0.0340
E	0.0330	0.0330	0.0320	0.0370	0.0360	0.0350	0.0330	0.0370
F	0.0340	0.0330	0.0340	0.0330	0.0360	0.0330	0.0350	0.0340
G	0.0370	0.0330	0.0330	0.0330	0.0330	0.0340	0.0370	0.0340
H	0.0370	0.0370	0.0300	0.0330	0.0370	0.0350	0.0340	0.0340

Cycle Number: 2

Elapsed time after first cycle: 300

Rawdata

<>	1	2	3	4	5	6	7	8
A	0.1130	0.1150	0.0320	0.0830	0.3760	0.1120	0.0330	0.0370
B	2.0570	2.1470	0.0330	0.5270	1.4230	1.0110	0.0330	0.0360
C	2.3860	3.2050	0.0330	1.5780	1.6430	1.3710	0.0320	0.0340
D	1.0570	1.0160	0.0320	0.6660	0.5610	0.1860	0.0350	0.0340
E	0.0330	0.0320	0.0320	0.0360	0.0360	0.0350	0.0330	0.0360
F	0.0340	0.0320	0.0330	0.0330	0.0350	0.0330	0.0350	0.0330
G	0.0350	0.0320	0.0320	0.0330	0.0330	0.0340	0.0370	0.0330
H	0.0360	0.0350	0.0290	0.0320	0.0360	0.0350	0.0340	0.0340

Cycle Number: 3

Elapsed time after first cycle: 600

Rawdata

<>	1	2	3	4	5	6	7	8
A	0.1100	0.1130	0.0330	0.0840	0.3990	0.1160	0.0330	0.0370
B	2.0710	2.1590	0.0340	0.7620	1.5010	1.3230	0.0340	0.0360
C	2.4160	3.2560	0.0330	1.7050	1.7280	1.5040	0.0330	0.0350
D	1.0790	1.0220	0.0330	0.8030	0.6240	0.2140	0.0350	0.0340
E	0.0330	0.0330	0.0320	0.0370	0.0360	0.0350	0.0330	0.0370
F	0.0340	0.0330	0.0340	0.0340	0.0360	0.0330	0.0350	0.0340
G	0.0370	0.0330	0.0330	0.0330	0.0330	0.0340	0.0370	0.0340
H	0.0370	0.0370	0.0300	0.0330	0.0370	0.0350	0.0340	0.0340

Cycle Number: 4

Elapsed time after first cycle: 900

Rawdata

<>	1	2	3	4	5	6	7	8
A	0.1110	0.1160	0.0320	0.0840	0.4120	0.1160	0.0330	0.0370

B	2.0810	2.1760	0.0330	0.9600	1.6580	1.4800	0.0330	0.0360
C	2.4380	3.2050	0.0330	1.9640	1.8870	1.5790	0.0320	0.0340
D	1.0910	1.0430	0.0320	0.9090	0.6960	0.2390	0.0350	0.0340
E	0.0330	0.0320	0.0320	0.0360	0.0360	0.0350	0.0330	0.0360
F	0.0340	0.0320	0.0330	0.0330	0.0350	0.0330	0.0350	0.0330
G	0.0350	0.0320	0.0320	0.0330	0.0330	0.0340	0.0370	0.0330
H	0.0360	0.0350	0.0290	0.0320	0.0360	0.0350	0.0340	0.0340

Cycle Number: 5

Elapsed time after first cycle:

1200

Rawdata

<>	1	2	3	4	5	6	7	8
A	0.1100	0.1130	0.0330	0.0860	0.4380	0.1180	0.0330	0.0370
B	2.1020	2.1770	0.0340	1.1370	1.7430	1.5580	0.0340	0.0360
C	2.4660	3.2770	0.0330	1.9820	1.9830	1.6230	0.0330	0.0350
D	1.1190	1.0410	0.0330	0.9990	0.7600	0.2600	0.0350	0.0340
E	0.0330	0.0330	0.0320	0.0370	0.0360	0.0350	0.0330	0.0370
F	0.0340	0.0330	0.0340	0.0340	0.0360	0.0330	0.0350	0.0340
G	0.0370	0.0330	0.0330	0.0330	0.0330	0.0340	0.0370	0.0340
H	0.0370	0.0370	0.0300	0.0330	0.0370	0.0350	0.0340	0.0340

Cycle Number: 6

Elapsed time after first cycle:

1499

Rawdata

<>	1	2	3	4	5	6	7	8
A	0.1110	0.1160	0.0320	0.0870	0.4490	0.1170	0.0330	0.0370
B	2.1090	2.1900	0.0330	1.2800	1.8760	1.6870	0.0330	0.0360
C	2.4890	3.2460	0.0330	2.1440	2.0330	1.7080	0.0320	0.0340
D	1.1160	1.0610	0.0320	1.0750	0.8290	0.2810	0.0350	0.0340
E	0.0330	0.0320	0.0320	0.0360	0.0360	0.0350	0.0330	0.0360
F	0.0340	0.0320	0.0340	0.0330	0.0350	0.0330	0.0350	0.0330
G	0.0350	0.0320	0.0320	0.0330	0.0330	0.0340	0.0370	0.0330
H	0.0370	0.0350	0.0290	0.0320	0.0360	0.0350	0.0340	0.0340

9	10	11	12
0.0320	0.0310	0.0310	0.0320
0.0330	0.0330	0.0360	0.0320
0.0350	0.0320	0.0290	0.0270
0.0340	0.0320	0.0310	0.0630
0.0360	0.0340	0.0320	0.0380
0.0340	0.0330	0.0320	0.0340
0.0330	0.0330	0.0330	0.0330
0.0340	0.0330	0.0330	0.0370

seconds

9	10	11	12
0.0320	0.0310	0.0310	0.0320
0.0330	0.0330	0.0350	0.0320
0.0350	0.0320	0.0290	0.0270
0.0340	0.0310	0.0300	0.0630
0.0360	0.0330	0.0320	0.0380
0.0340	0.0320	0.0310	0.0330
0.0330	0.0330	0.0320	0.0320
0.0340	0.0320	0.0320	0.0360

seconds

9	10	11	12
0.0320	0.0310	0.0310	0.0320
0.0330	0.0330	0.0360	0.0320
0.0350	0.0320	0.0290	0.0270
0.0340	0.0310	0.0300	0.0630
0.0360	0.0340	0.0320	0.0380
0.0340	0.0330	0.0320	0.0330
0.0330	0.0330	0.0330	0.0330
0.0340	0.0330	0.0330	0.0370

seconds

9	10	11	12
0.0320	0.0310	0.0310	0.0320

0.0330	0.0330	0.0350	0.0320
0.0350	0.0320	0.0290	0.0270
0.0340	0.0310	0.0300	0.0630
0.0360	0.0330	0.0320	0.0380
0.0340	0.0320	0.0310	0.0330
0.0330	0.0330	0.0320	0.0320
0.0340	0.0320	0.0320	0.0370

seconds

9	10	11	12
0.0320	0.0310	0.0310	0.0320
0.0330	0.0330	0.0360	0.0320
0.0350	0.0320	0.0290	0.0270
0.0340	0.0310	0.0310	0.0630
0.0360	0.0340	0.0320	0.0380
0.0340	0.0330	0.0320	0.0330
0.0330	0.0330	0.0330	0.0330
0.0340	0.0330	0.0330	0.0370

seconds

9	10	11	12
0.0320	0.0310	0.0310	0.0320
0.0330	0.0330	0.0350	0.0320
0.0350	0.0320	0.0290	0.0270
0.0340	0.0310	0.0300	0.0630
0.0360	0.0330	0.0320	0.0380
0.0340	0.0320	0.0310	0.0330
0.0330	0.0330	0.0320	0.0320
0.0340	0.0320	0.0320	0.0370