

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

Date: 11/4/17

Time: 16:09

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	0.0870	0.0960	0.8900	0.0380	0.0360	0.0350	0.0350	0.0380
B	0.3140	0.1760	1.4380	0.0330	0.0340	0.0350	0.0380	0.0340
C	1.3190	0.5580	1.4620	0.0400	0.0350	0.0330	0.0360	0.0350
D	0.1940	0.3580	0.3750	0.0360	0.0360	0.0340	0.0370	0.0410
E	0.0350	0.0330	0.0340	0.0330	0.0350	0.0340	0.0340	0.0420
F	0.0300	0.0350	0.0340	0.0350	0.0330	0.0350	0.0350	0.0370
G	0.0360	0.0350	0.0360	0.0350	0.0350	0.0340	0.0370	0.0350
H	0.0370	0.0380	0.0360	0.0360	0.0360	0.0340	0.0370	0.0360

Cycle Number: 2

Elapsed time after first cycle: 300

Rawdata

<>	1	2	3	4	5	6	7	8
A	0.0890	0.0980	0.8840	0.0380	0.0360	0.0350	0.0340	0.0380
B	0.5330	0.3400	1.4730	0.0330	0.0330	0.0340	0.0390	0.0340
C	1.6250	1.0500	1.5740	0.0390	0.0350	0.0330	0.0360	0.0350
D	0.2390	0.5380	0.6140	0.0350	0.0350	0.0340	0.0370	0.0400
E	0.0350	0.0330	0.0330	0.0330	0.0350	0.0340	0.0340	0.0410
F	0.0290	0.0340	0.0340	0.0340	0.0330	0.0340	0.0350	0.0360
G	0.0350	0.0340	0.0350	0.0350	0.0340	0.0330	0.0370	0.0340
H	0.0360	0.0360	0.0350	0.0350	0.0360	0.0330	0.0370	0.0350

Cycle Number: 3

Elapsed time after first cycle: 600

Rawdata

<>	1	2	3	4	5	6	7	8
A	0.0900	0.0990	0.8670	0.0380	0.0360	0.0350	0.0340	0.0380
B	0.8430	0.4840	1.5180	0.0330	0.0340	0.0350	0.0380	0.0340
C	1.7510	1.2820	1.6040	0.0400	0.0350	0.0330	0.0360	0.0350
D	0.2910	0.6980	0.7800	0.0360	0.0360	0.0340	0.0370	0.0420
E	0.0350	0.0330	0.0340	0.0330	0.0350	0.0340	0.0340	0.0420
F	0.0300	0.0350	0.0340	0.0350	0.0330	0.0350	0.0350	0.0370
G	0.0360	0.0350	0.0360	0.0350	0.0350	0.0340	0.0370	0.0340
H	0.0370	0.0370	0.0360	0.0360	0.0360	0.0340	0.0370	0.0360

Cycle Number: 4

Elapsed time after first cycle: 900

Rawdata

<>	1	2	3	4	5	6	7	8
A	0.0910	0.0990	0.8660	0.0380	0.0360	0.0350	0.0340	0.0380

B	1.1020	0.6310	1.5550	0.0330	0.0330	0.0340	0.0390	0.0340
C	1.8460	1.4430	1.7830	0.0390	0.0350	0.0330	0.0360	0.0350
D	0.3260	0.8280	0.8410	0.0350	0.0350	0.0340	0.0370	0.0410
E	0.0350	0.0320	0.0330	0.0330	0.0350	0.0340	0.0340	0.0410
F	0.0290	0.0340	0.0340	0.0340	0.0330	0.0340	0.0350	0.0360
G	0.0350	0.0340	0.0350	0.0350	0.0340	0.0330	0.0370	0.0340
H	0.0360	0.0360	0.0350	0.0350	0.0360	0.0330	0.0370	0.0350

Cycle Number: 5

Elapsed time after first cycle: 1199

Rawdata

<>	1	2	3	4	5	6	7	8
A	0.0930	0.1000	0.8660	0.0390	0.0360	0.0350	0.0340	0.0380
B	1.2790	0.7850	1.5900	0.0330	0.0340	0.0350	0.0390	0.0350
C	1.9270	1.5500	1.9360	0.0400	0.0350	0.0330	0.0360	0.0350
D	0.3600	0.9010	0.8980	0.0360	0.0360	0.0340	0.0370	0.0420
E	0.0350	0.0330	0.0340	0.0330	0.0350	0.0340	0.0340	0.0420
F	0.0300	0.0350	0.0340	0.0350	0.0330	0.0350	0.0350	0.0370
G	0.0360	0.0350	0.0360	0.0350	0.0350	0.0340	0.0380	0.0350
H	0.0370	0.0370	0.0360	0.0360	0.0360	0.0340	0.0370	0.0360

Cycle Number: 6

Elapsed time after first cycle: 1500

Rawdata

<>	1	2	3	4	5	6	7	8
A	0.0940	0.1010	0.8710	0.0380	0.0360	0.0340	0.0340	0.0380
B	1.3890	0.9290	1.6210	0.0330	0.0340	0.0340	0.0390	0.0340
C	2.0220	1.5830	2.0810	0.0390	0.0350	0.0330	0.0360	0.0350
D	0.3750	0.9520	0.9460	0.0350	0.0350	0.0340	0.0370	0.0410
E	0.0350	0.0320	0.0330	0.0330	0.0350	0.0340	0.0340	0.0410
F	0.0290	0.0340	0.0340	0.0340	0.0330	0.0340	0.0350	0.0360
G	0.0350	0.0340	0.0350	0.0350	0.0340	0.0330	0.0370	0.0340
H	0.0360	0.0360	0.0350	0.0350	0.0360	0.0330	0.0370	0.0350

9	10	11	12
0.0350	0.0870	0.1140	0.0940
0.0350	0.5840	0.2450	0.3610
0.0390	0.9780	0.6960	0.8350
0.0400	0.3020	0.2140	0.2320
0.0360	0.0340	0.0330	0.0350
0.0380	0.0360	0.0310	0.0340
0.0330	0.0330	0.0340	0.0310
0.0340	0.0330	0.0320	0.0340

seconds

9	10	11	12
0.0350	0.0870	0.1160	0.0940
0.0350	0.9180	0.3620	0.4880
0.0380	1.3980	1.0660	1.2860
0.0400	0.4800	0.2360	0.2970
0.0360	0.0330	0.0320	0.0340
0.0380	0.0350	0.0310	0.0330
0.0320	0.0320	0.0330	0.0310
0.0330	0.0320	0.0320	0.0330

seconds

9	10	11	12
0.0360	0.0890	0.1180	0.0920
0.0350	1.1950	0.4650	0.6230
0.0390	1.6860	1.3070	1.4730
0.0400	0.6380	0.2640	0.3710
0.0360	0.0340	0.0330	0.0350
0.0380	0.0360	0.0310	0.0340
0.0330	0.0330	0.0340	0.0310
0.0340	0.0330	0.0320	0.0340

seconds

9	10	11	12
0.0350	0.0890	0.1180	0.0920

0.0350	1.3650	0.5510	0.8190
0.0380	1.8350	1.4780	1.6250
0.0400	0.7650	0.2930	0.4580
0.0360	0.0330	0.0320	0.0340
0.0380	0.0360	0.0310	0.0330
0.0320	0.0320	0.0330	0.0310
0.0340	0.0320	0.0320	0.0330

seconds

9	10	11	12
0.0360	0.0900	0.1190	0.0930
0.0350	1.4510	0.6370	1.0200
0.0390	1.9400	1.5800	1.7580
0.0400	0.8670	0.3170	0.5400
0.0360	0.0340	0.0330	0.0350
0.0380	0.0360	0.0310	0.0340
0.0330	0.0330	0.0340	0.0310
0.0340	0.0330	0.0320	0.0340

seconds

9	10	11	12
0.0350	0.0910	0.1180	0.0940
0.0350	1.5240	0.7140	1.1860
0.0380	2.0050	1.6690	1.8090
0.0400	0.9680	0.3410	0.6290
0.0360	0.0330	0.0320	0.0340
0.0380	0.0360	0.0310	0.0330
0.0320	0.0320	0.0330	0.0310
0.0340	0.0320	0.0320	0.0330