

Versuch 7 – Wachstumskurve von *E. coli*

Laborzeile 1

Probenahmezeit [h]	Uhrzeit	Gruppe	OD600 (gemessen)	Verdünnung
0	9:00	1,4	Mit NaCl: 0.06	1
1	10:00	1	0.06	1
1.5	10:30	2	0.09	1
2	11:01	3	0.14	1
2.5	11:31	1	0.29	1
3	12:00	1	0.06	10
3.5	12:30	Betreuer	0.06	10
4	13:00	3	0.13	10
4.5	13:30	3	0.13	10
5	14:00	2	0.15	10
5.5	14:35	1,2	0.20	10
6	15:04	4	0.17	10
6.5	15:30	3	0.18	10
7	16:00	2	0.20	10
7.5	16:30	1	0.23	10
8	17:00	4	0.24	10

Laborzeile 2

Probenahmezeit [h]	Uhrzeit	Gruppe	OD600 (gemessen)	Verdünnung
0	9:00	6	0.05	1
1	10:02	6	0.07	1
1.5	10:30	7	0.09	1
2	11:00	8	0.15	1
2.5	11:35	5	0.32	1
3	12:06	7	0.07	10
3.5	12:30	Betreuer	0.06	10
4	13:10	6	0.13	10
4.5	13:35	8	0.15	10
5	14:00	5	0.17	10
5.5	14:30	8	0.18	10
6	15:00	7	0.19	10
6.5	15:32	6	0.20	10
7	16:09	6	0.21	10
7.5	16:33	7	0.21	10
8	17:05	7	0.25	10

Laborzeile 3

Probenahmezeit [h]	Uhrzeit	Gruppe	OD600 (gemessen)	Verdünnung
0	9:00	9	0.06	1
1	10:00	9	0.08	1
1.5	10:32	10	0.10	1
2	11:00	10	0.18	1
2.5	11:30	10	0.40	1
3	12:05	11	0.05	10
3.5	12:30	<i>Betreuer</i>	0.08	10
4	13:05	11	0.15	10
4.5	13:32	12	0.15	10
5	14:00	12	0.16	10
5.5	14:30	9	0.16	10
6	15:00	10	0.19	10
6.5	15:30	12	0.21	10
7	16:00	11	0.21	10
7.5	16:30	10	0.24	10
8	17:00	10	0.24	10

Laborzeile 4

Probenahmezeit [h]	Uhrzeit	Gruppe	OD600 (gemessen)	Verdünnung
0	9:00	16	0.04	1
1	10:00	16	0.21	1
1.5	10:30	14	0.07	1
2	10:55	15	0.10	1
2.5	11:26	14	0.07	1
3	12:05	15	0.39	1
3.5	12:30	<i>Betreuer</i>	0.06	10
4	13:08	16	0.10	10
4.5	13:36	15	0.14	10
5	14:00	15	0.18	10
5.5	14:40	14	0.22	10
6	15:05	13	0.19	10
6.5	15:35	14	0.18	10
7	16:02	13	0.20	10
7.5	16:31	16	0.21	10
8	17:00	14	0.21	10

Laborzeile 5

Probenahmezeit [h]	Uhrzeit	Gruppe	OD600 (gemessen)	Verdünnung
0	9:05	19	0.06	1
1	10:05	18	0.06	1
1.5	10:30	19	0.07	1
2	11:01	18	0.10	1
2.5	11:30	19	0.16	1
3	12:05	20	0.32	1
3.5	12:30	<i>Betreuer</i>	0.05	10
4	13:05	17	0.05	10
4.5	13:35	20	0.15	10
5	14:05	18	0.16	10
5.5	14:30	17	0.24	10
6	15:00	19	0.21	10
6.5	15:30	17	0.22	10
7	16:05	18	0.21	10
7.5	16:35	20	0.26	10
8	17:05	20	0.25	10