

B2 Dr. O. Orellana

Tabla de datos experimentales: Trabajo Práctico Enzimología

Exp 2: pH

tubos	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
pH	5,7	6,3	7	7,5	9	5,7	6,3	7	7,5	9
D.O.	0,587	1,527	1,997	1,765	0,496	0,019	0,010	0,010	0,007	0,008

Alumnos: R. Pérez, C. Orellana

tubos	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
pH	5,7	6,3	7	7,5	9	5,7	6,3	7	7,5	9
D.O.										

Alumnos:

Exp3: temperatura

tubos	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
T°	0°	0°	20°	20°	37°	37°	50°	50°	100°	100°
D.O.					1,76					

Alumnos: A

tubos	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
T°	0°	0°	20°	20°	37°	37°	50°	50°	100°	100°
D.O.	0,575	0,013	0,998	0,022	4,76	0,07	0,23	0,012	0,17	0,08

Alumnos: A. Varela, D. Múñez

Exp4: Curvas de progreso

tubos	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
S1	0,01	0,035	0,052	0,076	0,081	0,086	0,087	0,087	0,011	0,010
(D.O.)	0,01	0,061	0,085	0,083	0,085	0,089	0,083	0,089	0	0,02

Alumnos: M. Amato, G. Ortiz
E. Pérez, J. Ortega

tubos	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
S2										
(D.O.)	0,012	0,074	0,098	0,106	0,108	0,199	0,104	0,102		

Alumnos: I. Múñez, C. Orellana

tubos	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
S3										
(D.O.)	0,06	0,14	0,17	0,195	0,188	0,191	0,2	0,199	0,019	0,03

Alumnos: R. Tudela, I. Pérez

tubos	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
S4										
(D.O.)	0,034	0,166	0,196	0,223	0,224	0,238	0,223	0,222	0,003	0,034

Alumnos: M. Orrego, S. Oñate

tubos	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
S5										
(D.O.)	0,127	0,102	0,143	0,55	0,56	0,56	0,446	0,472	0,044	0,043

Alumnos: S. Palomares, O. Travez

tubos	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
S6										
(D.O.)	0,129	0,347	0,521	0,84	0,887	0,889	0,959	0,859	0,012	0,015

Alumnos: J. Orzola, J. Pérez de Arce