

มหาวิทยาลัยบูรพา
Burapha University

ภาคผนวก

ตารางที่ 19 คุณภาพน้ำผิวดินและดินตะกอนจากแต่ละสถานีในลำคลองพูน

สถานีที่ ศึกษา	วันที่เก็บ	เวลา	อุณหภูมิ (องศา- เซลเซียส)	ความเค็ม (Practical Salinity Unit)	pH	ออกซิเจนละลาย น้ำ (มิลลิกรัม ต่อลิตร)	ปริมาณสารหนูใน น้ำ (ไมโครกรัม ต่อลิตร)	ปริมาณสารหนูในดิน ตะกอน (ไมโครกรัม ต่อกรัมน้ำหนักแห้ง)	% Ignition loss
BBC1	28 มี.ค. 53	15:20 น.	35.1		7.95	5.36	5.14	22.85	7.40
BBC2	28 มี.ค. 53	15:52 น.	33.8		7.67	5.37	10.01	25.72	3.54
BPC1	30 มี.ค. 53	14:01 น.	32.6	1.30	9.00	3.13	8.08	5.94	3.97
PYC1	31 มี.ค. 53	10:01 น.	29.8	1.20	8.07	3.78	19.22	11.19	5.73
PYC3	31 มี.ค. 53	10:41 น.	33.0	2.40	8.20	1.17	28.76	22.61	10.81
KNT1	31 มี.ค. 53	11:20 น.	31.2	0.20	7.33	1.65	4.95	48.22	11.06

ตารางที่ 20 คุณภาพน้ำผิวดินและดินตะกอนจากแต่ละสถานีในลำคลองซากหมัก

สถานีที่ ศึกษา	วันที่เก็บ	เวลา	อุณหภูมิ (องศา- เซลเซียส)	ความเค็ม (Practical Salinity Unit)	pH	ออกซิเจนละลาย น้ำ (มิลลิกรัม ต่อลิตร)	ปริมาณสารหนูใน น้ำ (ไมโครกรัม ต่อลิตร)	ปริมาณสารหนูในดิน ตะกอน (ไมโครกรัม ต่อกรัมน้ำหนักแห้ง)	% Ignition loss
CMC1	29 มี.ค. 53	10:12 น.	34.6	8.10	8.03	3.22	11.81	13.39	9.58
CMC2	29 มี.ค. 53	10:54 น.	35.6	7.60	8.09	4.11	11.79	21.45	11.06
CMC3	29 มี.ค. 53	11:10 น.	34.9	3.20	8.38	5.44	8.07	36.06	9.64
CMC4	29 มี.ค. 53	11:40 น.	31.7	2.10	8.13	6.30	12.87	13.67	2.66
CMC4.1	29 มี.ค. 53	12:01 น.	32.6	2.60	8.07	4.54	10.57	9.88	4.44
CMC5	29 มี.ค. 53	12:25 น.	37.8	0.10	7.19	3.03	6.96	36.91	3.91

ตารางที่ 21 คุณภาพน้ำผิวดินและดินตะกอนจากแต่ละสถานีในลำคลองห้วยใหญ่

สถานีที่ ศึกษา	วันที่เก็บ	เวลา	อุณหภูมิ (องศา- เซลเซียส)	ความเค็ม (Practical Salinity Unit)	pH	ออกซิเจนละลาย น้ำ (มิลลิกรัม ต่อลิตร)	ปริมาณสารหนูใน น้ำ (ไมโครกรัม ต่อลิตร)	ปริมาณสารหนูในดิน ตะกอน (ไมโครกรัม ต่อกรัมน้ำหนักแห้ง)	% Ignition loss
LC1	28 มี.ค. 53	13:03 น.	34.8		7.52	6.85	5.26	27.09	5.88
LC2	28 มี.ค. 53	13:55 น.	35.3		7.80	6.03	5.88	39.39	14.59
LC3	28 มี.ค. 53	14:22 น.	33.7		7.63	5.84	14.38	16.74	9.91
HYC1	29 มี.ค. 53	13:44 น.	35.7	0.40	7.41	3.76	6.95	24.96	8.45
HYC2	30 มี.ค. 53	10:57 น.	32.3	0.30	7.49	2.47	70.52	8.25	1.55
HYC3	30 มี.ค. 53	11:29 น.	31.4	0.40	7.58	4.21	72.06	10.85	3.30
HYC4	30 มี.ค. 53	12:13 น.	30.2	0.10	7.83	3.38	14.63	32.62	2.36
HYC5	30 มี.ค. 53	13:10 น.	27.4	0.10	6.83	3.40	4.60	3.21	5.64
TKC1	30 มี.ค. 53	10:06 น.	31.8	8.10	7.52	3.36	15.69	33.28	9.56
TKC2	30 มี.ค. 53	10:28 น.	30.9	3.20	7.40	2.43	27.49	16.99	7.67
NHC1	29 มี.ค. 53	14:11 น.	33.5	0.20	7.27	3.41	6.03	27.61	6.63
NHC2	29 มี.ค. 53	15:10 น.	32.8	0.20	6.71	0.30	9.12	34.60	8.75
NCC1	28 มี.ค. 53	13:21 น.	34.5		7.28	4.01	8.10	9.07	2.64

ตารางที่ 22 คุณภาพน้ำผิวดินและดินตะกอนจากแต่สถานีในลำคลองทับมา

สถานีที่ ศึกษา	วันที่เก็บ	เวลา	อุณหภูมิ (องศา- เซลเซียส)	ความเค็ม (Practical Salinity Unit)	pH	ออกซิเจนละลาย น้ำ (มิลลิกรัม ต่อลิตร)	ปริมาณสารหนูใน น้ำ (ไมโครกรัม ต่อลิตร)	ปริมาณสารหนูในดิน ตะกอน (ไมโครกรัม ต่อกรัมน้ำหนักแห้ง)	% Ignition loss
NPN2	1 เม.ย. 53	12:52 น.	32.0	0.10	7.11	3.39	2.98	9.48	3.25
NPN1	1 เม.ย. 53	11:17 น.	29.4	0.10	7.15	5.08	2.30	9.26	2.92
KNK1	1 เม.ย. 53	12:23 น.	32.3	0.25	7.68	6.01	4.10	47.89	5.16
(ได้สะพานและปากท่อ)									
KKG2	1 เม.ย. 53	11:58 น.	30.7	0.20	7.20	4.55	3.13	11.02	2.32
KKG1	1 เม.ย. 53	11:38 น.	30.5	0.20	7.40	3.03	5.51	11.95	2.13
KTM3	1 เม.ย. 53	11:02 น.	30.4	0.20	7.40	3.45	3.88	36.80	3.84
KTM2	1 เม.ย. 53	10:32 น.	30.4	0.20	7.42	5.69	3.66	12.66	2.67
KTM1	1 เม.ย. 53	9:55 น.	30.7	0.20	7.22	2.01	3.96	9.69	1.88
KLK1	31 มี.ค. 53	14:33 น.	33.2	1.00	7.53	2.01	2.91	9.52	5.14
KLK2	31 มี.ค. 53	14:11 น.	34.8	19.30	7.88	4.59	2.63	45.99	8.55
KKP1	31 มี.ค. 53	13:19 น.	33.2	15.00	7.19	2.00	3.14	7.80	6.97
KKP2	31 มี.ค. 53	13:48 น.	34.6	18.20	8.50	12.18	2.96	7.18	6.91