

ภาคผนวก

ตารางผนวกที่ 1 สปีชีส์และจำนวนปูน้ำจืดที่พบบริเวณลุ่มน้ำคลองอุตะเกายในแต่ละเดือน
ที่ทำการศึกษา

เดือน	ชนิดปูน้ำจืดที่พบ								รวม
	<i>Si.</i>		<i>Say.</i>		<i>Sal.</i>		<i>Stoiczia</i> sp.		
	<i>improvisa</i>		<i>sexpunctata</i>		<i>brevicarinata</i>				
	เพศผู้	เพศเมีย	เพศผู้	เพศเมีย	เพศผู้	เพศเมีย	เพศผู้	เพศเมีย	
พฤศจิกายน 2540	432	450	3	5	5	2	0	1	898
มกราคม 2541	686	595	5	3	4	5	0	0	1,298
มีนาคม 2541	725	550	2	4	6	7	0	0	2,196
พฤษภาคม 2541	239	178	0	0	5	2	0	0	424
กรกฎาคม 2541	299	264	0	0	4	0	0	0	567
กันยายน 2541	151	95	1	9	6	14	0	0	991
รวมทั้งสิ้น	4,664		32		60		1		4,757

ตารางผนวกที่ 2 แสดงจำนวนลูกปูขนาดเล็กที่ติดหน้าท้องของปู *Siamthelphusa improvisa*
ในแต่ละสถานี

ตัวที่	ความกว้างกระดอง (มิลลิเมตร)	จำนวนลูกปู ขนาดเล็ก(ตัว)	สถานี / คลอง	เดือน
1	19.1	88.0	พรุเตียว / แล	กรกฎาคม 41
2	19.7	80.0	พรุเตียว / แล	พฤษภาคม 41
3	20.6	151.0	สำนักขาม / แล	กรกฎาคม 41
4	22.3	161.0	ตันปริง / หวะ	มีนาคม 41
5	22.4	105.0	ควนลัด / ชั้น	มีนาคม 41
6	22.5	195.0	ค่านนอก / แล	มีนาคม 41
7	22.6	121.0	ค่านนอก / แล	มีนาคม 41
8	22.8	152.0	ค่านนอก / แล	มีนาคม 41
9	22.8	127.0	ค่านนอก / แล	มีนาคม 41
10	22.8	154.0	หุ่งลุง / อุ้ตะเกา	มีนาคม 41
11	23.0	85.0	ค่านนอก / แล	พฤษภาคม 41
12	23.2	169.0	ค่านนอก / แล	มกราคม 41
13	23.6	154.0	ค่านนอก / แล	มีนาคม 41
14	23.6	148.0	ค่านนอก / แล	มีนาคม 41
15	24.0	187.0	ตันปริง / หวะ	มีนาคม 41
16	24.0	194.0	หุ่งลุง / อุ้ตะเกา	มีนาคม 41
17	24.5	180.0	ค่านนอก / แล	มกราคม 41
18	24.5	143.0	ค่านนอก / แล	มีนาคม 41
19	24.5	208.0	ค่านนอก / แล	มีนาคม 41
20	24.7	229.0	ตันปริง / หวะ	มีนาคม 41
21	25.7	199.0	วัดน้ำตกโตนงาช้าง / วาด	มกราคม 41
22	26.4	181.0	ค่านนอก / แล	มีนาคม 41
23	27.5	202.0	ท่าข่อย / ไม้ไผ่	มีนาคม 41

ตารางผนวกที่ 2 (ต่อ) แสดงจำนวนลูกปูขนาดเล็กที่ติดหน้าท้องของ
ปู *Siamthelphusa improvisa* ที่เก็บได้ ในแต่ละจากสถานี

ตัวที่	ความกว้างกระดอง (มิลลิเมตร)	จำนวนลูกปูขนาด เล็ก(ตัว)	สถานี /คลอง	เดือน
24	27.5	253.0	ควนลัด / ชั้น	มีนาคม 41
25	29.6	228.0	หัวถนน / อยู่ตะเภา	มีนาคม 41
26	16.4	57	ด้านนอก / แล	กรกฎาคม 41
27	17.2	37	ด้านนอก / แล	กรกฎาคม 41
28	20.6	151	สำนักขาม	กรกฎาคม 41
29	19.1	88	พรุเขียว / แล	กรกฎาคม 41
30	22.5	50	ทุ่งจิวออก / ตง	กรกฎาคม 41
31	26.2	90	สำนักขาม / แล	มกราคม 41
32	25.1	25	วังพา/ตำ	มกราคม 41
33	22.2	80	ทุ่งลุง / อยู่ตะเภา	มกราคม 41
34	24.5	50	ท่าข่อย / ไม้ไผ่	มีนาคม 41
35	26.2	50	หูแร่/วาด	มีนาคม 41
36	22.9	<100	ด้านนอก / แล	มีนาคม 41
37	22.9	<100	ด้านนอก / แล	มกราคม 41
38	34.3	>100	หูแร่ / วาด	พฤษภาคม 41

ตารางผนวกที่ 3 แสดงจำนวนไข่ที่ติดหน้าท้องของปู *Siamthelphusa improvisa* ที่เก็บได้ในแต่ละสถานี

ลำดับที่	ความกว้างกระดอง (ซม.)	จำนวนไข่ (ฟอง)	สถานี / คลอง	เดือน
1	18.9	60	ทุ่งโพธิ์ / โตนงาช้าง	พฤษภาคม 2541
2	20.4	104	ด้านนอก / แล	มีนาคม 2541
3	20.5	155	ด้านนอก / แล	พฤษภาคม 2541
4	21	140	ด้านนอก / แล	มกราคม 2541
5	21.3	112	ด้านนอก / แล	พฤษภาคม 2541
6	21.8	127	ด้านนอก / แล	มีนาคม 2541
7	21.8	160	ด้านนอก / แล	มกราคม 2541
8	22	178	ด้านนอก / แล	มีนาคม 2541
9	22.6	162	ด้านนอก / แล	มกราคม 2541
10	23.5	146	ด้านนอก / แล	มีนาคม 2541
11	23.5	165	หูแร่ / วาด	พฤษภาคม 2541
12	24	205	ด้านนอก / แล	มีนาคม 2541
13	24.4	150	ด้านนอก / แล	มกราคม 2541
14	24.9	185	ด้านนอก / แล	มีนาคม 2541
15	25	160	ด้านนอก / แล	มกราคม 2541
16	25.1	226	ด้านนอก / แล	มีนาคม 2541
17	25.3	254	ต้นปริง / หวะ	มีนาคม 2541
18	25.6	246	ด้านนอก / แล	มีนาคม 2541
19	26.2	248	ด้านนอก / แล	มีนาคม 2541
20	27	231	ด้านนอก / แล	มีนาคม 2541
21	27	226	ควนลัด / ชัน	มีนาคม 2541
22	27.5	235	ด้านนอก / แล	มีนาคม 2541
23	27.6	237	ด้านนอก / แล	มกราคม 2541

ตารางผนวกที่ 4 รายละเอียดผลการเปรียบเทียบค่าดัชนีการเจริญเติบโตของรังไข่ (GSI) ของ *Si. improvisa* เพศเมียในเดือนต่าง ๆ โดยใช้ Tukey test (ค่าที่แสดงในวงเล็บ คือค่า GSI เฉลี่ย)

คู่เปรียบเทียบ	Q	$Q_{0.05,6}$	ผลการเปรียบเทียบ
มี.ค. 41 (24.98) และ พ.ย. 40 (8.70)	4.81	2.936	$P < 0.05$
มี.ค. 41 (24.98) และ ก.ย. 41 (13.34)	4.42	2.936	$P < 0.05$
มี.ค. 41 (24.98) และ ม.ค. 41 (14.19)	2.81	2.936	$P > 0.05$
มี.ค. 41 (24.98) และ ก.ค. 41 (22.26)	1.37	2.936	$P > 0.05$
มี.ค. 41 (24.98) และ พ.ค. 41 (18.42)	1.28	2.936	$P > 0.05$
พ.ค. 41 (18.42) และ พ.ย. 40 (8.70)	3.53	2.936	$P < 0.05$
พ.ค. 41 (8.70) และ ก.ย. 41 (13.34)	3.14	2.936	$P < 0.05$
พ.ค. 41 (8.70) และ ม.ค. 41 (14.19)	1.53	2.936	$P > 0.05$
พ.ค. 41 (8.70) และ ก.ค. 41 (22.26)	0.09	2.936	$P > 0.05$
ก.ค. 41 (22.26) และ พ.ย. 40 (8.70)	3.44	2.936	$P < 0.05$
ก.ค. 41 (22.26) และ ก.ย. 41 (13.34)	3.05	2.936	$P < 0.05$
ก.ค. 41 (22.26) และ ม.ค. 41 (14.19)	1.44	2.936	$P > 0.05$
ม.ค. 41 (14.19) และ พ.ย. 40 (8.70)	2.00	2.936	$P > 0.05$
ม.ค. 41 (14.19) และ ก.ย. 41 (13.34)	1.61	2.936	$P > 0.05$
ก.ย. 41 (13.34) และ พ.ย. 40 (8.70)	0.39	2.936	$P > 0.05$

ตารางผนวกที่ 5 วิธีการคำนวณเปรียบเทียบความแตกต่างของค่าดัชนีการเจริญเติบโตของรังไข่
ของปู *Siamthelphusa improvisa* ในระหว่างเดือนที่ทำการศึกษา โดยใช้ Turkey test

พฤศจิกายน 40		มกราคม 41		มีนาคม 41		พฤษภาคม 41		กรกฎาคม 41		กันยายน 41	
GSI	RANK	GSI	RANK	GSI	RANK	GSI	RANK	GSI	RANK	GSI	RANK
2.05	7	2.94	23	2.76	20	4.7	46	2.74	17	1.28	1
2.08	8	3.03	24	3.92	35.5	4.92	49	4.22	41	1.3	2
2.6	15.5	3.51	32	3.92	35.5	5.56	55.5	4.31	42	1.58	3
2.6	15.5	3.54	33	11.98	90	7.02	64	4.42	44	1.59	4
3.1	25	4.49	45	13.16	91	7.14	65	4.78	48	1.79	5
3.13	26	4.74	47	13.33	93	7.25	69	5.65	57	1.8	6
3.17	27	5.05	51	15.15	96.5	10.08	82	5.78	60	2.27	9
3.29	28	5.08	52	15.15	96.5	10.47	83	7.58	70	2.28	10
3.44	29	5.1	53	17.24	107.5	11.15	85	7.59	71	2.31	11
3.45	30	5.71	58.5	17.73	109	11.26	86	7.75	72.5	2.41	12
3.48	31	5.71	58.5	18.69	111.5	11.36	88	7.78	74	2.46	13
3.72	34	6.17	62	20.27	118	11.49	89	9.4	81	2.49	14
3.97	37	6.49	63	20.83	120	13.51	95	11.27	87	2.75	18.5
4.12	39	7.21	68	21.22	124	15.21	98	13.48	94	2.75	18.5
4.41	43	7.75	72.5	25.4	136	15.63	100	16.35	105	2.86	21
4.98	50	8.26	75	26.12	137	15.87	101	18.62	110	2.9	22
5.13	54	8.7	77	27.33	140	15.96	102	18.87	113	4.08	38
5.56	55.5	10.91	84	27.78	141.5	16.29	104	19.42	115	4.15	40
5.91	61	13.2	92	28.32	143	17.24	107.5	19.61	116	18.97	114
7.18	66	15.58	99	28.61	144	20.75	119	19.8	117	20.97	121
7.19	67	15.97	103	29.59	145	22.39	128	21.39	125	21.11	123
8.4	76	17.06	106	31.19	147	22.68	129	21.74	126	22.33	127
8.77	78	21	122	34.41	154	27.12	138	34.19	153	23.7	130
9.05	79	24.07	131	34.56	155	32.37	150	36.84	164	24.39	132
9.3	80	24.69	133	36.14	161	32.49	152	40	166	24.88	134
18.69	111.5	32.09	149	36.39	163	34.58	156	45.14	171.5	25	135
27.31	139	32.41	151	42.92	169	34.75	157	52.45	175	30.3	146
27.78	141.5	39.68	165	43.6	170	35.84	159	58.82	177	35.71	158
31.37	148	40.46	167	48.98	173	36.36	162	64.89	179	50	174
35.87	160	45.14	171.5	52.63	176	41.26	168	82.99	180	59.7	178

**ตารางผนวกที่ 5 (ต่อ) วิธีการคำนวณเปรียบเทียบความแตกต่างของค่าดัชนีการเจริญเติบโตของรังไข่
ของปู *Siamthelphusa improvisa* ในระหว่างเดือนที่ทำการศึกษา โดยใช้ Turkey test**

n_1	30	n_2	30	n_3	30	n_4	30	n_5	30	n_6	30
R_1	1761.5	R_2	2568	R_3	3702.5	R_4	3187	R_5	3151	R_6	1920
R_1^2	3102882	R_2^2	6594624	R_3^2	13708506	R_4^2	10156969	R_5^2	9928801	R_6^2	3686400
R_1^2/n_1	103429.4	R_2^2/n_2	219820.8	R_3^2/n_3	456950.21	R_4^2/n_4	338565.63	R_5^2/n_5	330960	R_6^2/n_6	122880
Mean R_1	58.72	Mean R_2	85.60	Mean R_3	123.42	Mean R_4	106.23	Mean R_5	105.03	Mean R_6	64.00

$$k = 6$$

$$N = 180$$

$$H = 36.22876$$

$$m = 10'$$

$$St = 60$$

$$C = 0.99999$$

$$H_c = 36.22913$$

$$n = 5$$

$$X_{0.05,5}^2 = 11.07$$

$$H_0 : \text{reject}$$

$$F = 8.83075$$

$$F_{0.05} = 2.26$$

$$(1), 5, 173 =$$

$$SE = 13.45355$$

H_0 : ค่า GSI ของแต่ละเดือนไม่แตกต่างกัน

H_A : ค่า GSI ของแต่ละเดือนแตกต่างกัน

H_0 : reject

ตารางผนวกที่ 6 แสดงขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางเฉลี่ยและจำนวนไข่ของ
ปู *Siamthelphusa improvisa* แต่ละตัว

ตัวที่	ความกว้างกระดองของปูที่มีไข่ ติดหน้าท้อง (มิลลิเมตร)	จำนวนไข่ / ตัว (ฟอง)	ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง เฉลี่ยของไข่ (มิลลิเมตร)
1	18.9	60	1.32 ± 0.12
2	20.4	104	1.42 ± 0.13
3	20.5	155	1.50 ± 0.16
4	21.0	140	1.36 ± 0.15
5	21.3	112	1.35 ± 0.13
6	21.8	127	1.28 ± 0.13
7	21.8	160	1.34 ± 0.14
8	22.0	178	1.31 ± 0.13
9	22.6	162	1.32 ± 0.12
10	23.5	146	1.41 ± 0.10
11	23.5	165	1.61 ± 0.11
12	24.0	205	1.19 ± 0.11
13	24.4	150	1.34 ± 0.10
14	24.9	185	1.26 ± 0.11
15	25.0	160	1.41 ± 0.13
16	25.1	226	1.35 ± 0.14
17	25.3	254	1.49 ± 0.11
18	25.6	246	1.44 ± 0.11
19	26.2	248	1.42 ± 0.27
20	27.0	231	1.52 ± 0.12
21	27.0	226	1.33 ± 0.10
22	27.5	235	1.27 ± 0.10
23	27.6	237	1.58 ± 0.11
	เฉลี่ย	178.78 ± 11.02	1.38 ± 0.10

หมายเหตุ ขนาดไข่เฉลี่ยของปูแต่ละตัว ได้จากการสุ่มวัดขนาดของไข่ 30 ฟอง/ 1 ตัว

ตารางผนวกที่ 7 ลักษณะทางกายภาพของสถานีเก็บตัวอย่าง

สถานี ที่	สถานี/คลอง	ลักษณะทางกายภาพของน้ำ			ลักษณะทางกายภาพของแหล่งน้ำ(คลอง)			
		อุณหภูมิ น้ำ (°C)	ค่า D.O. (mg/l)	ค่า pH	ความ ขุ่นใส (cm)	ความ ลึกเฉลี่ย (cm)	ความ กว้าง (cm)	พื้นที่ ท้องน้ำ
1	คลองยนต์/คลองสะเดา	27.98	8.93	6.68	26.7	26.7	100.0	กรวดหยาบทราย ขอบ โคลน
2	ห้วยคู/คลองสะเดา	28.62	8.05	6.50	19.2	43.3	193.0	ทราย ขอบโคลน
3	น้ำลัด/คลองสะเดา	28.22	6.76	6.65	45.0	73.3	55.0	กรวด ทราย ขอบโคลน
4	ห้วยควน/คลองชัน	27.83	7.12	6.68	29.2	39.2	42.0	หินก้อนใหญ่ กรวด ทราย
5	ควนลัด/คลองชัน	28.40	11.13	6.50	29.2	48.3	42.0	กรวด ทรายขอบโคลน
6	เกาะหมี/คลองห้วยคู	29.03	7.63	7.09	35.0	35.0	28.0	หิน ทราย ขอบโคลน
7	ห้วยคู/คลองห้วยคู	28.78	6.29	6.69	29.2	61.7	37.0	ทรายละเอียดขอบโคลน
8	ค่านนอก/คลองแล	26.93	1.76	6.63	22.5	51.7	32.0	หินก้อนใหญ่ กรวด
9	พรุเตียว/คลองแล	27.25	6.23	6.62	16.7	28.3	24.0	ทรายละเอียด ขอบโคลน
10	ทับโกบ/คลองแล	28.10	5.03	6.58	31.7	19.2	23.0	ก้อนหินเล็กๆ ทรายขอบ โคลน
11	หน้าฮั่ว/คลองแล	28.02	6.57	6.49	39.2	50.8	38.0	ทรายละเอียด ขอบโคลน
12	แปดร้อยไร่/คลองแล	26.85	6.76	5.88	19.2	36.7	38.0	กรวด ทราย ละเอียด ขอบ โคลน
13	สำนักขาม/คลองแล	28.22	7.02	6.36	14.2	36.7	19.0	กรวดทราย ขอบโคลน
14	ควนกุ่ม/คลองแล	26.18	3.08	6.25	12.5	21.7	21.0	กรวด ทรายขอบโคลน
15	ยางเกาะ/คลองปรึก	27.40	6.86	6.73	28.3	28.3	32.0	กรวด ทราย ขอบโคลน
16	ลุ่มฮ้อย/คลองปรึก	27.45	5.48	6.67	46.7	70.0	45.0	กรวด ทราย ขอบโคลน
17	ควนเสม็ด/คลองพังลา	26.26	6.91	6.87	29.0	64.0	28.0	ทราย ทรายละเอียด
18	ทุ่งศาลาค่าน/คลองพังลา	26.84	8.47	6.74	29.0	80.0	38.0	กรวด ทราย ขอบโคลน
19	ใหม่/คลองพังลา	27.55	6.32	6.85	33.3	80.0	63.0	หิน กรวดหยาบ ทราย ขอบโคลน
20	สี่แยกพัฒนา/คลองหล้าม้าย	27.75	9.17	6.49	16.7	16.7	65.0	หินก้อนเล็ก กรวดหยาบ ทราย
21	ตะโล๊ะ/คลองหล้าม้าย	27.17	3.37	6.63	35.8	73.3	38.0	ทรายละเอียด ขอบโคลน
22	ทุ่งไม้ดวน/คลองหล้าม้าย	29.88	7.98	7.06	7.6	9.0	13.0	หินก้อนใหญ่ กรวด ดินเหนียว

ตารางผนวกที่ 7 (ต่อ) ลักษณะทางกายภาพของสถานีเก็บตัวอย่าง

สถานี ที่	สถานี/คลอง	ลักษณะทางกายภาพของน้ำ			ลักษณะทางกายภาพของแหล่งน้ำ(คลอง)			
		อุณหภูมิ น้ำ (°C)	ค่า D.O. (mg/l)	ค่า pH	ความ ขุ่นใส (cm)	ความ ลึกเฉลี่ย (cm)	ความ กว้าง (cm)	พื้นที่ ท้องน้ำ
23	ท่าข่อย/คลองหล้าใหญ่	28.48	5.37	6.96	20.8	118.3	90.0	ทรายละเอียดขอบโคลน
24	ทุ่งสบายใจ/คลองกรวด	28.03	4.85	7.02	15.0	15.0	36.0	กรวดหยาบ ทรายหยาบ ดินเหนียว ขอบโคลน
25	ท่าข่อย/คลองไม้ไผ่	27.83	7.27	6.86	8.3	16.7	36.0	ทรายละเอียด ดินเหนียว
26	บาไรย/คลองแก้ว	26.43	10.21	6.77	16.7	16.7	87.0	หิน กรวดหยาบ ทราย
27	เหนือคลอง/คลองรำใหญ่	28.02	7.71	6.64	40.8	40.8	50.0	กรวด ทรายละเอียด
28	ทุ่งหมอ/คลองรำใหญ่	26.58	7.28	6.74	20.0	44.2	57.0	ทรายหยาบ ทรายละเอียด ขอบโคลน
29	ทุ่งจั่วออก/คลองตง	27.32	7.54	6.71	23.3	23.3	14.0	หินก้อนใหญ่ กรวดทราย หยาบ
30	ทุ่งจิ้ง/คลองตง	28.92	9.11	6.49	31.7	31.7	35.0	หินก้อนใหญ่ กรวด ทรายหยาบ
31	ควนเนียง/คลองตง	27.20	7.80	6.84	25.0	31.7	38.0	หิน กรวดหยาบ ทราย
32	เก่าร้าง/คลองจำไทร	30.32	8.50	6.78	28.3	36.7	162.0	หิน กรวดหยาบ ทราย ขอบโคลน
33	โคกเหรียญ/คลองจำไทร	30.13	4.45	6.34	21.7	126.7	97.0	ทราย ขอบโคลน
34	สายชะ/คลองหลา	28.97	6.66	6.71	12.5	12.5	13.0	กรวด ทราย ขอบโคลน
35	โคกม่วง/คลองหลา	29.73	5.77	6.27	40.8	42.5	40.0	หิน กรวดหยาบ ทราย
36	ต้นปริง/คลองหวะ	28.45	8.97	6.76	7.6	7.6	19.0	หิน กรวดหยาบ ทราย
37	นาหม่อม/คลองหวะ	27.74	4.63	6.18	15.0	15.0	18.0	ทรายหยาบ ทราย
38	ควนจง/คลองหวะ	29.38	5.42	6.99	20.0	38.3	43.0	ทราย ทรายละเอียดขอบ โคลน
39	วังพา/คลองตำ	29.37	8.62	6.90	23.3	23.3	52.0	หินก้อนเล็ก กรวด ทราย หยาบ
40	ท่าหมอไชย/คลองตำ	28.80	7.79	6.85	15.8	15.8	63.0	กรวดหยาบ โคลนปน ทราย
41	บึงพิชัย/คลองตำ	27.12	5.93	6.35	24.2	30.8	35.0	กรวดหยาบ โคลนปน ทราย

ตารางผนวกที่ 7 (ต่อ) ลักษณะทางกายภาพของสถานีเก็บตัวอย่าง

สถานี ที่	สถานี/คลอง	ลักษณะทางกายภาพของน้ำ				ลักษณะทางกายภาพของแหล่งน้ำ(คลอง)		
		อุณหภูมิ น้ำ (°C)	ค่า D.O. (mg/l)	ค่า pH	ความ ขุ่นใส (cm)	ความ ลึกเฉลี่ย (cm)	ความ กว้าง (cm)	พื้นที่ของน้ำ
42	ทุ่งโพธิ์/คลองตำ	28.47	7.02	6.69	12.5	12.5	32.0	หินก้อนเล็ก กรวด ทราย หยาบ
43	วัดน้ำตกโตนงาช้าง/คลอง วาด	26.30	9.34	6.73	28.3	28.3	100.0	หินก้อนใหญ่ กรวด ทรายหยาบ
44	หูแร่/คลองวาด	28.13	7.55	6.56	41.7	66.7	77.0	ทรายละเอียด ขอบโคลน
45	ท่าห้อย/คลองวาด	28.42	7.31	6.33	42.5	70.0	82.0	ทรายละเอียด
46	หัวถนน/คลองอยู่ตะเภา	28.70	6.64	6.70	25.8	102.5	11.0	กรวด ทรายละเอียด ดิน เหนียว
47	คลองแงะ/คลองอยู่ตะเภา	29.13	6.79	6.48	38.3	96.7	142.0	ทรายละเอียด ขอบโคลน
48	ทุ่งดุง/คลองอยู่ตะเภา	29.67	4.50	6.42	31.7	105.0	142.0	ทรายละเอียด ขอบโคลน
49	หน้าควน/คลองอยู่ตะเภา	30.42	4.56	6.46	29.2	175.0	192.0	ทรายละเอียด ขอบโคลน
50	วัดนารังนก/คลองอยู่ตะเภา	29.67	4.16	6.37	41.7	208.3	192.0	ทรายละเอียด ขอบโคลน