

รายงานเลขที่ S.321



ภาควิชาปฐพีวิทยา คณะเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

DEPARTMENT OF SOIL SCIENCE, FACULTY OF AGRICULTURE, KASETSART UNIVERSITY Tel. 9428104-5, 5614670 Fax: 9428106

แผ่นที่ 1

Sheet

Report No.

วันที่เสนอรายงาน 18/9/50

Date of report:

วันที่ส่งตัวอย่างเพื่อวิเคราะห์ 21/8/50

Date of sample submitted:

ผู้ทำการวิเคราะห์ นายสมชาย กวีฑาภิรมย์ และคณะ

ผู้ทำการตรวจสอบ ผศ.ดร.สุเทพ ทองแพ

ตัวอย่างของ คุณสรายุทธ บุญยะเวชชีวัน

Sample submitted by:

ตัวอย่างจาก ตำบล

อำเภอ

จังหวัด

Lab code	Original Code	pH	Lime Req.	Particle size distribution			Soil Texture	O.M		Avail.P		Exch.K cmol kg ⁻¹	Exch.Ca cmol kg ⁻¹	Exch.Mg cmol kg ⁻¹	Remark
				%Sand	%Silt	%Clay		%	Rate	mg kg ⁻¹	Rate				
S.321-1	No.1	6.0	-	41.96	26.56	31.48	CL	3.83	H	5.25	L	1.26	8.20	3.50	
S.321-2	No.2	5.0	1,613	63.96	24.56	11.48	SL	2.54	M	13.00	M	0.23	2.00	1.25	
S.321-3	No.3	6.1	-	39.96	20.56	39.48	CL	2.86	M	4.25	L	0.85	1.40	3.50	
S.321-4	No.4	5.2	1,345	61.96	26.56	11.48	SL	3.63	H	6.00	L	0.18	4.00	1.33	
S.321-5	No.5	6.2	-	37.96	28.56	33.48	CL	2.44	M	4.75	L	1.26	14.00	3.67	
S.321-6	No.6	5.2	1,478	59.96	26.56	13.48	SL	2.21	M	4.25	L	0.23	2.60	1.33	
S.321-7	No.7	6.0	-	37.96	28.56	33.48	CL	2.96	M	4.00	L	1.26	12.40	3.17	
S.321-8	No.8	5.3	1,613	53.96	32.56	13.48	SL	2.77	M	3.25	L	0.31	2.00	1.83	
S.321-9	No.9	6.4	-	35.96	28.56	35.48	CL	3.89	H	6.75	L	0.95	17.20	2.92	
S.321-10	No.10	5.5	-	49.96	34.56	15.48	L	4.29	H	13.75	M	0.31	7.20	1.50	
S.321-11	No.11	6.2	-	41.96	34.56	23.48	L	2.77	M	6.75	L	1.46	10.00	2.58	
S.321-12	No.12	5.5	-	43.96	42.56	13.48	L	3.43	M	4.75	L	0.38	4.40	2.25	
S.321-13	No.13	6.5	-	37.68	28.56	33.76	CL	2.54	M	4.25	L	1.00	16.80	2.75	

หมายเหตุ หน่วย mg kg⁻¹ = ppm ; cmol kg⁻¹ = meq/100g.

รายงานเลขที่ S.321



ภาควิชาปฐพีวิทยา คณะเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

แผ่นที่ 2

Sheet

DEPARTMENT OF SOIL SCIENCE, FACULTY OF AGRICULTURE, KASETSART UNIVERSITY Tel. 9428104-5, 5614670 Fax: 9428106

Report No.

วันที่เสนอรายงาน 18/9/50

Date of report:

วันที่ส่งตัวอย่างเพื่อวิเคราะห์ 21/8/50

Date of sample submitted:

ผู้ทำการวิเคราะห์ นายสมชาย กวีฑาภิรมย์ และคณะ

ผู้ทำการตรวจสอบ ผศ.ดร.สุเทพ ทองแพ

ตัวอย่างของ คุณสรายุทธ บุญยะเวชชีวัน

Sample submitted by:

ตัวอย่างจาก ตำบล

อำเภอ

จังหวัด

Lab code	Original Code	pH	Lime Req.	Particle size distribution			Soil Texture	O.M		Avail.P		Exch.K cmol kg ⁻¹	Exch.Ca cmol kg ⁻¹	Exch.Mg cmol kg ⁻¹	Remark
				%Sand	%Silt	%Clay		%	Rate	mg kg ⁻¹	Rate				
S.321-14	No.14	5.5	-	53.68	26.56	19.76	LS	2.84	M	2.00	L	0.31	3.40	1.67	
S.321-15	No.15	6.7	-	39.68	28.56	31.76	CL	2.37	M	11.50	M	2.31	18.00	4.42	
S.321-16	No.16	5.1	1,613	47.68	34.56	17.76	L	3.43	M	7.00	L	0.26	3.20	2.08	
S.321-17	No.17	6.6	-	41.68	26.56	31.76	CL	2.47	M	5.75	L	0.87	15.60	2.42	
S.321-18	No.18	5.6	-	51.68	30.56	17.76	L	2.28	M	2.50	L	0.04	2.80	1.92	
S.321-19	No.19	6.7	-	35.68	32.56	31.76	CL	2.70	M	3.25	L	0.49	16.00	1.58	
S.321-20	No.20	5.4	1,345	51.68	32.56	15.76	L	2.18	M	2.50	L	0.23	2.00	0.92	
S.321-21	No.21	6.5		43.68	26.56	29.76	CL	3.03	M	15.00	M	1.08	14.00	3.17	
S.321-22	No.22	5.6	-	51.68	28.56	19.76	L	2.31	M	9.25	L	0.28	3.20	1.75	
S.321-23	No.23	6.3	-	35.68	26.56	37.76	CL	3.03	M	6.25	L	1.26	13.60	2.83	
S.321-24	No.24	5.2	1,478	57.68	26.56	15.76	SL	2.64	M	14.00	M	0.21	2.60	1.50	
S.321-25	No.25	6.4	-	39.68	22.56	37.76	CL	2.57	M	4.25	L	0.74	16.80	3.50	
S.321-26	No.26	5.4	1,345	65.68	20.56	13.76	SL	2.41	M	3.00	L	0.28	2.40	1.25	

หมายเหตุ หน่วย mg kg⁻¹ = ppm ; cmol kg⁻¹ = meq/100g.

รายงานเลขที่ S.321

Report No.

วันที่เสนอรายงาน 18/9/50

Date of report:

วันที่ส่งตัวอย่างเพื่อวิเคราะห์ 21/8/50

Date of sample submitted:



ภาควิชาปฐพีวิทยา คณะเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

DEPARTMENT OF SOIL SCIENCE, FACULTY OF AGRICULTURE, KASETSART UNIVERSITY Tel. 9428104-5, 5614670 Fax: 9428106

ตัวอย่างของ คุณสรายุทธ บุญยะเวชชีวัน

Sample submitted by:

ตัวอย่างจาก ตำบล

อำเภอ

จังหวัด

ผู้ทำการวิเคราะห์ นายสมชาย กวีฑาภิรมย์ และคณะ

ผู้ทำการตรวจสอบ ผศ.ดร.สุเทพ ทองแพ

Lab code	Original Code	pH	Lime Req.	Particle size distribution			Soil Texture	O.M		Avail.P		Exch.K cmol kg ⁻¹	Exch.Ca cmol kg ⁻¹	Exch.Mg cmol kg ⁻¹	Remark
				%Sand	%Silt	%Clay		%	Rate	mg kg ⁻¹	Rate				
S.321-27	No.27	6.3	-	41.68	24.56	33.76	CL	2.47	M	3.75	L	1.21	12.80	2.67	
S.321-28	No.28	5.5	-	49.68	30.56	19.76	L	2.51	M	1.75	L	0.28	3.20	1.50	
S.321-29	No.29	6.5	-	41.68	28.56	29.76	CL	1.52	L	1.75	L	1.00	11.60	2.33	
S.321-30	No.30	5.0	1,345	41.68	36.56	21.76	L	1.88	M	1.25	L	0.31	1.40	1.00	
S.321-31	No.31	5.2	1,210	73.68	14.56	11.76	SL	2.73	M	6.50	L	0.28	3.40	1.42	
S.321-32	No.32	5.1	1,345	69.68	14.56	15.76	SL	1.75	M	3.75	L	0.15	2.00	1.08	
S.321-33	No.33	4.9	1,345	73.68	12.56	13.76	SL	1.35	L	4.75	L	0.10	1.60	1.00	
S.321-34	No.34	5.2	1,210	65.68	12.56	21.76	SCL	2.51	M	4.75	L	0.18	6.40	2.00	
S.321-35	No.35	5.2	1,210	63.68	12.56	23.76	SCL	1.98	M	3.25	L	0.15	6.00	2.58	
S.321-36	No.36	5.2	1,345	59.68	10.56	29.76	SCL	1.95	M	3.25	L	0.18	7.20	3.42	
S.321-37	No.37	5.6	-	79.68	10.56	9.76	SL	4.29	H	145.00	VH	0.62	5.00	1.42	
S.321-38	No.38	5.5	-	77.68	10.56	11.76	SL	2.54	M	27.75	H	0.49	3.20	0.83	
S.321-39	No.39	5.4	1,210	79.68	8.56	11.76	SL	1.72	M	18.50	M	0.26	1.80	0.92	

หมายเหตุ หน่วย mg kg⁻¹ = ppm ; cmol kg⁻¹ = meq/100g.

รายงานเลขที่ S.321



ภาควิชาปฐพีวิทยา คณะเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

DEPARTMENT OF SOIL SCIENCE, FACULTY OF AGRICULTURE, KASETSART UNIVERSITY Tel. 9428104-5, 5614670 Fax: 9428106

Report No.

วันที่เสนอรายงาน 18/9/50

Date of report:

วันที่ส่งตัวอย่างเพื่อวิเคราะห์ 21/8/50

Date of sample submitted:

ผู้ทำการวิเคราะห์ นายสมชาย กวีฑาภิรมย์ และคณะ

ผู้ทำการตรวจสอบ ผศ.ดร.สุเทพ ทองแพ

ตัวอย่างของ คุณสรายุทธ บุญยะเวชชีวัน

Sample submitted by:

ตัวอย่างจาก ตำบล

อำเภอ

จังหวัด

Lab code	Original Code	pH	Lime Req.	Particle size distribution			Soil Texture	O.M		Avail.P		Exch.K cmol kg ⁻¹	Exch.Ca cmol kg ⁻¹	Exch.Mg cmol kg ⁻¹	Remark
				%Sand	%Silt	%Clay		%	Rate	mg kg ⁻¹	Rate				
S.321-40	No.40	5.8	-	73.68	12.56	13.76	SL	5.79	H	205.00	V	0.79	8.00	4.17	
S.321-41	No.41	5.8	-	77.68	10.56	11.76	SL	3.83	H	175.00	VH	0.72	5.80	4.00	
S.321-42	No.42	5.6	-	85.08	10.28	4.64	LS	2.28	M	165.00	VH	0.69	3.00	4.50	
S.321-43	No.43	3.9	2,419	51.08	14.28	34.64	SCL	15.30	H	5.00	L	0.15	0.08	0.58	
S.321-44	No.44	3.9	2,554	55.08	16.28	28.64	SCL	9.73	H	0.50	L	0.08	0.04	0.11	
S.321-45	No.45	4.2	1,882	53.08	14.28	32.64	SCL	5.66	H	0.75	L	0.03	0.04	0.03	
S.321-46	No.46	4.2	2,016	49.08	14.28	36.64	SC	5.21	H	0.25	L	0.03	0.02	0.02	
S.321-47	No.47	3.9	2,282	55.08	12.28	32.64	SCL	6.12	H	3.00	L	0.05	0.06	0.12	
S.321-48	No.48	4.0	1,882	55.08	10.28	34.64	SCL	2.74	M	1.25	L	0.03	0.04	0.08	
S.321-49	No.49	4.1	1,478	57.08	8.28	34.64	SCL	1.19	L	0.75	L	0.03	0.06	0.15	
S.321-50	No.50	4.2	1,478	55.08	10.28	34.64	SCL	0.73	VL	2.50	L	0.03	0.14	0.27	

หมายเหตุ หน่วย mg kg⁻¹ = ppm ; cmol kg⁻¹ = meq/100g.