

ภาคผนวก ง  
ผลการวิเคราะห์

Oneway

Descriptives

	N	Mean	Std. Deviation	Std. Error	95% Confidence Interval for Mean		Mini mum	Maxi mum
					Lower Bound	Upper Bound		
					ซ้ำ			
T2 ปลุกมะเขือเทศพันธุ์ลูกผสม ใส่ปุ๋ยคอกอัตรา 500 กก.ต่อไร่	10	5.50	3.028	.957	3.33	7.67	1	10
T3ปลุกมะเขือเทศพันธุ์ลูกผสม ใส่น้ำหมักจากหอยเชอรี่ ปริมาณ 1ลิตร:น้ำ10 ลิตร	10	5.50	3.028	.957	3.33	7.67	1	10
T4ปลุกมะเขือเทศพันธุ์ลูกผสม ใส่ปุ๋ยพืชสดแบบไถกลบตอน เตรียมแปลงปลูก	10	5.50	3.028	.957	3.33	7.67	1	10
T1 controlปลุกมะเขือเทศพันธุ์ ลูกผสมโดยไม่ใช้ปุ๋ย	10	5.50	3.028	.957	3.33	7.67	1	10
Total	40	5.50	2.909	.460	4.57	6.43	1	10
จำนวน								
ผล T2 ปลุกมะเขือเทศพันธุ์ลูกผสม ใส่ปุ๋ยคอกอัตรา 500 กก.ต่อไร่	10	14.9000	9.23099	2.91909	8.2966	21.5034	7.00	31.00
มะเขือ เทศ T3ปลุกมะเขือเทศพันธุ์ลูกผสม ใส่น้ำหมักจากหอยเชอรี่ ปริมาณ 1ลิตร:น้ำ10 ลิตร	10	6.0000	7.78888	2.46306	.4282	11.5718	1.00	23.00

T4ปลูग्มะเชื้อเทศพันธุ์ลูกผสม ใส่ปุ๋ยพีซสดแบบโลกลบตอน เตรียมแปลงปลุก	10	10.3000	5.27152	1.66700	6.5290	14.0710	3.00	18.00
T1 controlปลูग्มะเชื้อเทศพันธุ์ ลูกผสมโดยไมใช้ปุ๋ย	10	4.0000	2.35702	.74536	2.3139	5.6861	1.00	8.00
Total	40	8.8000	7.70681	1.21855	6.3352	11.2648	1.00	31.00
ขนาด T2 ปลูग्มะเชื้อเทศพันธุ์ลูกผสม ของผล ใส่ปุ๋ยคอกอัตรา 500 กก.ต่อไร่ มะเชื้อ	10	4.7000	.57542	.18196	4.2884	5.1116	3.60	5.50
T3ปลูग्มะเชื้อเทศพันธุ์ลูกผสม ใส่น้ำหมักจากหอยเชอรี่ ปริมาณ 1ลิตร:น้ำ10 ลิตร	10	4.5800	.46619	.14742	4.2465	4.9135	4.00	5.50
T4ปลูग्มะเชื้อเทศพันธุ์ลูกผสม ใส่ปุ๋ยพีซสดแบบโลกลบตอน เตรียมแปลงปลุก	10	3.9300	.35292	.11160	3.6775	4.1825	3.40	4.40
T1 controlปลูग्มะเชื้อเทศพันธุ์ ลูกผสมโดยไมใช้ปุ๋ย	10	4.2300	.40291	.12741	3.9418	4.5182	3.70	5.00
Total	40	4.3600	.53532	.08464	4.1888	4.5312	3.40	5.50
น้ำหนักT2 ปลูग्มะเชื้อเทศพันธุ์ลูกผสม สดของ ใส่ปุ๋ยคอกอัตรา 500 กก.ต่อไร่ ผล	10	275.8000	202.94049	64.1754	130.6251	420.974	101.0	650.0
T3ปลูग्มะเชื้อเทศพันธุ์ลูกผสม ใส่น้ำหมักจากหอยเชอรี่ ปริมาณ 1ลิตร:น้ำ10 ลิตร	10	133.0000	157.39547	49.7728	20.4061	245.594	39.00	500.0
T4ปลูग्มะเชื้อเทศพันธุ์ลูกผสม ใส่ปุ๋ยพีซสดแบบโลกลบตอน เตรียมแปลงปลุก	10	167.4000	98.36463	31.1056	97.0342	237.766	44.00	344.0

T1 controlปลูกมะเขือเทศพันธุ์ ลูกผสมโดยไม่ใช้ปุ๋ย	10	58.6000	24.40036	7.71607	41.1450	76.0550	21.00	86.00
Total	40	158.7000	154.48412	24.4261	109.2936	208.106	21.00	650.0

## ANOVA

		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
ซ้ำ	Between Groups	.000	3	.000	.000	1.000
	Within Groups	330.000	36	9.167		
	Total	330.000	39			
จำนวนผล มะเขือเทศ	Between Groups	703.400	3	234.467	5.233	.004
	Within Groups	1613.000	36	44.806		
	Total	2316.400	39			
ขนาดของผล มะเขือเทศ	Between Groups	3.658	3	1.219	5.839	.002
	Within Groups	7.518	36	.209		
	Total	11.176	39			
น้ำหนักสดของ ผลมะเขือเทศ	Between Groups	244686.000	3	81562.000	4.280	.011
	Within Groups	686062.400	36	19057.289		
	Total	930748.400	39			

## Homogeneous Subsets

## จำนวนผลมะเขือเทศ

	ทรีตเมนต์	N	Subset for alpha = 0.05	
			1	2
Duncan <sup>a</sup>	T1 controlปลูกรมะเขือเทศพันธุ์ลูกผสม โดยไม่ใส่ปุ๋ย	10	4.0000	
	T3ปลูกรมะเขือเทศพันธุ์ลูกผสม ใส่ หมักจากหอยเชอรี่ ปริมาณ 1ลิตร:น้ำ10 ลิตร	10	6.0000	
	T4ปลูกรมะเขือเทศพันธุ์ลูกผสม ใส่ปุ๋ยพืช สดแบบไถกลบตอนเตรียมแปลงปลูก	10	10.3000	10.3000
	T2 ปลูกรมะเขือเทศพันธุ์ลูกผสม ใส่ปุ๋ย คอกอัตรา 500 กก.ต่อไร่	10		14.9000
	Sig.		.053	.133

Means for groups in homogeneous subsets are displayed.

a. Uses Harmonic Mean Sample Size = 10.000.

## น้ำหนักสดของผลมะเขือเทศ

	ทรีตเมนต์	N	Subset for alpha = 0.05	
			1	2
Duncan <sup>a</sup>	T1 controlปลูกรมะเขือเทศพันธุ์ลูกผสม โดยไม่ใส่ปุ๋ย	10	58.6000	
	T3ปลูกรมะเขือเทศพันธุ์ลูกผสม ใส่ หมักจากหอยเชอรี่ ปริมาณ 1ลิตร:น้ำ10 ลิตร	10	133.0000	
	T4ปลูกรมะเขือเทศพันธุ์ลูกผสม ใส่ปุ๋ยพืช สดแบบไถกลบตอนเตรียมแปลงปลูก	10	167.4000	167.4000
	T2 ปลูกรมะเขือเทศพันธุ์ลูกผสม ใส่ปุ๋ย คอกอัตรา 500 กก.ต่อไร่	10		275.8000
	Sig.		.104	.088

Means for groups in homogeneous subsets are displayed.

a. Uses Harmonic Mean Sample Size = 10.000.

น้ำหนักสดของผลมะเขือเทศ

	ทรีตเมนต์	N	Subset for alpha = 0.05	
			1	2
Duncan <sup>a</sup>	T1 controlปลูกรมะเขือเทศพันธุ์ลูกผสม โดยไม่ใช้ปุ๋ย	10	58.6000	
	T3ปลูกรมะเขือเทศพันธุ์ลูกผสม ใส่ น้ำหมักจากหอยเชอรี่ ปริมาณ 1ลิตร:น้ำ10 ลิตร	10	133.0000	
	T4ปลูกรมะเขือเทศพันธุ์ลูกผสม ใส่ปุ๋ยพืช สดแบบไถกลบตอนเตรียมแปลงปลูก	10	167.4000	167.4000
	T2 ปลูกรมะเขือเทศพันธุ์ลูกผสม ใส่ปุ๋ย คอกอัตรา 500 กก.ต่อไร่	10		275.8000
	Sig.		.104	.088

Means for groups in homogeneous subsets are displayed.

a. Uses Harmonic Mean Sample Size = 10.000.

ผลการวิเคราะห์ 120 วัน

Oneway

Descriptives

	N	Mean	Std. Deviation	Std. Error	95% Confidence Interval for Mean		Mini mu m	Maxi mum
					Lower Bound	Upper Bound		
					ซ้ำ			
T2 ปลูกรมะเขือเทศพันธุ์ลูกผสม ใส่ปุ๋ยคอกอัตรา 500 กก.ต่อไร่	10	5.50	3.028	.957	3.33	7.67	1	10
T3ปลูกรมะเขือเทศพันธุ์ลูกผสม ใส่ น้ำหมักจากหอยเชอรี่ ปริมาณ 1ลิตร: น้ำ10 ลิตร	10	5.50	3.028	.957	3.33	7.67	1	10

T4ปลูกมะเขือเทศพันธุ์ลูกผสมใส่ปุ๋ยพืชสดแบบไถกลบตอนเตรียมแปลงปลูก	10	5.50	3.028	.957	3.33	7.67	1	10
T1 controlปลูกมะเขือเทศพันธุ์ลูกผสมโดยไม่ใช้ปุ๋ย	10	5.50	3.028	.957	3.33	7.67	1	10
Total	40	5.50	2.909	.460	4.57	6.43	1	10
จำนวนผลมะเขือเทศ	10	22.200	16.16443	5.1116	10.637	33.763	4.00	48.00
มะเขือเทศ 500 กก.ต่อไร่								
T3ปลูกมะเขือเทศพันธุ์ลูกผสมใส่น้ำหมักจากหอยเชอรี่ ปริมาณ 1ลิตร: น้ำ10 ลิตร	10	12.400 0	5.83476	1.8451	8.2261	16.574	6.00	22.00
T4ปลูกมะเขือเทศพันธุ์ลูกผสมใส่ปุ๋ยพืชสดแบบไถกลบตอนเตรียมแปลงปลูก	10	7.1000	4.65355	1.4716	3.7710	10.429	3.00	16.00
T1 controlปลูกมะเขือเทศพันธุ์ลูกผสมโดยไม่ใช้ปุ๋ย	10	5.2000	2.61619	.82731	3.3285	7.0715	2.00	10.00
Total	40	11.725 0	10.92630	1.7276	8.2306	15.219	2.00	48.00

ขนาด	T2	ปลูกมะเขือ							
ของผล	10	เทศพันธุ์ลูกผสม	5.1000	.51208	.16193	4.7337	5.4663	4.30	5.80
มะเขือ		ใส่ปุ๋ยคอกอัตรา							
เทศ		500 กก.ต่อไร่							
		T3ปลูกมะเขือ							
	10	เทศพันธุ์ลูกผสม	4.3900	.35418	.11200	4.1366	4.6434	3.80	5.00
		ใส่น้ำหมักจาก							
		หอยเชอรี่							
		ปริมาณ 1ลิตร:							
		น้ำ10 ลิตร							
		T4ปลูกมะเขือ							
	10	เทศพันธุ์ลูกผสม	4.0200	.31903	.10088	3.7918	4.2482	3.60	4.50
		ใส่ปุ๋ยพืชสดแบบ							
		ไถกลบตอน							
		เตรียมแปลงปลูก							
		T1 controlปลูก							
	10	มะเขือเทศพันธุ์	3.9200	.35214	.11136	3.6681	4.1719	3.40	4.50
		ลูกผสมโดยไม่ใช้							
		ปุ๋ย							
	40	Total	4.3575	.60123	.09506	4.1652	4.5498	3.40	5.80
น้ำหนัก		T2 ปลูกมะเขือ							
สดของ	10	เทศพันธุ์ลูกผสม	376.30	300.6752	95.081	161.209	591.3901	98.0	850.00
ผล		ใส่ปุ๋ยคอกอัตรา			84	9			
มะเขือ		500 กก.ต่อไร่							
เทศ		T3ปลูกมะเขือ							
	10	เทศพันธุ์ลูกผสม	164.80	72.86487	23.041	112.675	216.9244	95.0	316.00
		ใส่น้ำหมักจาก			89	6			
		หอยเชอรี่	00						
		ปริมาณ 1ลิตร:							
		น้ำ10 ลิตร							
		T4ปลูกมะเขือ							
	10	เทศพันธุ์ลูกผสม	109.20	61.02422	19.297	65.5459	152.8541	44.0	224.00
		ใส่ปุ๋ยพืชสดแบบ	00		55				
		ไถกลบตอน							
		เตรียมแปลงปลูก							

T1 controlปลูก มะเขือเทศพันธุ์ ลูกผสมโดยไม่ใช้ ปุ๋ย	10	63.800 0	24.82740	7.8511 1	46.0395	81.5605	32.0 0	100.00
Total	40	178.52 50	194.3567 9	30.730 51	116.366 7	240.6833	32.0 0	850.00

## ANOVA

		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
ซ้ำ	Between Groups	.000	3	.000	.000	1.000
	Within Groups	330.000	36	9.167		
	Total	330.000	39			
จำนวนผล มะเขือเทศ	Between Groups	1741.475	3	580.492	7.170	.001
	Within Groups	2914.500	36	80.958		
	Total	4655.975	39			
ขนาดของผล มะเขือเทศ	Between Groups	8.577	3	2.859	18.642	.000
	Within Groups	5.521	36	.153		
	Total	14.098	39			
น้ำหนักสดของ ผลมะเขือเทศ	Between Groups	572711.075	3	190903.692	7.632	.000
	Within Groups	900496.900	36	25013.803		
	Total	1473207.975	39			



## จำนวนผลมะเขือเทศ

	ทรีตเมนต์	N	Subset for alpha = 0.05	
			1	2
Duncan <sup>a</sup>	T1 controlปลูกมะเขือเทศพันธุ์ลูกผสมโดยไม่ใช้ปุ๋ย	10	5.2000	
	T4ปลูกมะเขือเทศพันธุ์ลูกผสม ใส่ปุ๋ยพืชสดแบบไถกลบตอนเตรียมแปลงปลูก	10	7.1000	
	T3ปลูกมะเขือเทศพันธุ์ลูกผสม ใส่น้ำหมักจากหอยเชอรี่ ปริมาณ 1ลิตร:น้ำ 10 ลิตร	10	12.4000	
	T2 ปลูกมะเขือเทศพันธุ์ลูกผสม ใส่ปุ๋ยคอกอัตรา 500 กก.ต่อไร่	10		22.2000
	Sig.		.099	1.000

Means for groups in homogeneous subsets are displayed.

a. Uses Harmonic Mean Sample Size = 10.000.

## ขนาดของผลมะเขือเทศ

	ทรีตเมนต์	N	Subset for alpha = 0.05		
			1	2	3
Duncan <sup>a</sup>	T1 controlปลูกมะเขือเทศพันธุ์ลูกผสมโดยไม่ใช้ปุ๋ย	10	3.9200		
	T4ปลูกมะเขือเทศพันธุ์ลูกผสม ใส่ปุ๋ยพืชสดแบบไถกลบตอนเตรียมแปลงปลูก	10	4.0200		
	T3ปลูกมะเขือเทศพันธุ์ลูกผสม ใส่น้ำหมักจากหอยเชอรี่ ปริมาณ 1 ลิตร:น้ำ10 ลิตร	10		4.3900	
	T2 ปลูกมะเขือเทศพันธุ์ลูกผสม ใส่ปุ๋ยคอกอัตรา 500 กก.ต่อไร่	10			5.1000
	Sig.		.572	1.000	1.000

Means for groups in homogeneous subsets are displayed.

a. Uses Harmonic Mean Sample Size = 10.000.

น้ำหนักสดของผลมะเขือเทศ

	ทรีตเมนต์	N	Subset for alpha = 0.05	
			1	2
Duncan <sup>a</sup>	T1 controlปลูกรมะเขือเทศพันธุ์ลูกผสม โดยไม่ใช้ปุ๋ย	10	63.8000	
	T4ลูกรมะเขือเทศพันธุ์ลูกผสม ใส่ปุ๋ยพืช สดแบบไถกลบตอนเตรียมแปลงปลูก	10	109.2000	
	T3ปลูกรมะเขือเทศพันธุ์ลูกผสม ใส่ หมักจากหอยเชอร์รี่ ปริมาณ 1ลิตร:น้ำ10 ลิตร	10	164.8000	
	T2 ปลูกรมะเขือเทศพันธุ์ลูกผสม ใส่ปุ๋ย คอกอัตรา 500 กก.ต่อไร่	10		376.3000
	Sig.		.186	1.000

Means for groups in homogeneous subsets are displayed.

a. Uses Harmonic Mean Sample Size = 10.000.