

ภาคผนวก

ภาคผนวก ก

ตารางแสดงอุณหภูมิโดยเฉลี่ยของปุ๋ยแต่ละชนิด

ตารางที่ ก.1 แสดงค่าอุณหภูมิโดยเฉลี่ยของปุ๋ยหมัก (องศาเซลเซียส)

อุณหภูมิของปุ๋ยมูลไก่									
วันที่	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	ค่าต่ำสุด	ค่าสูงสุด	วันที่	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	ค่าต่ำสุด	ค่าสูงสุด
1	39.33	0.29	39	39.5	46	30.33	0.29	30	31
2	39.33	0.29	39	39.5	47	30.67	0.29	29.5	31
3	39.17	0.29	38.5	39.5	48	30.00	0.50	29	31
4	38.67	0.29	38	39.5	49	29.33	0.29	28	30.5
5	38.67	0.76	38	39.5	50	28.50	0.50	28	29.5
6	38.50	0.50	38	39.5	51	28.83	0.29	28	29
7	39.00	0.50	38	39.5	52	28.17	0.29	28	29.5
8	39.00	0.50	38	39.5	53	29.00	0.50	28	30
9	38.50	0.50	37.5	39.5	54	29.33	0.76	28	30
10	37.83	0.29	37.5	39	55	28.83	0.76	28	30
11	37.83	0.58	37.5	38.5	56	28.67	0.29	28	29.5
12	37.67	0.29	37.5	38.5	57	28.33	0.58	27.5	29
13	38.17	0.29	37	38.5	58	28.00	0.50	27	29
14	37.17	0.29	36.5	38.5	59	27.50	0.50	27	28.5
15	37.00	0.50	36.5	37.5	60	27.17	0.29	26.5	28
16	36.67	0.29	36	37.5	61	26.83	0.29	26	27.5
17	36.50	0.50	36	37	62	26.33	0.29	26	27
18	36.17	0.29	36	37	63	26.67	0.29	26	27
19	36.67	0.29	35	37	64	26.83	0.29	26.5	27.5
20	36.00	1.00	35	37	65	27.33	0.29	26.5	27.5
21	36.33	0.76	35	37	66	26.83	0.29	26	27.5
22	35.83	0.76	35	37	67	26.17	0.29	26	27
23	35.67	0.76	34	37	68	26.33	0.29	26	27
24	35.67	1.53	34	37	69	26.67	0.29	26	27
25	36.17	0.76	34	37	70	26.17	0.29	25.5	27
26	34.83	1.04	34	37	71	26.00	0.50	25	26.5
27	35.17	0.76	34	36	72	25.17	0.29	25	26.5
28	35.33	0.58	34	36	73	25.17	0.29	24.5	25.5
29	34.67	0.76	34	36	74	24.83	0.29	24.5	25.5
30	34.33	0.58	33.5	35.5	75	24.83	0.29	24	25
31	34.00	0.50	33	35	76	24.33	0.29	23	25
32	33.50	0.50	33	34.5	77	23.50	0.50	23	24.5
33	33.17	0.29	32.5	34	78	23.50	0.50	23	24.5
34	32.67	0.29	32	33.5	79	24.00	0.50	23	24.5
35	32.33	0.58	32	33	80	23.50	0.50	23	25
36	32.33	0.29	31.5	33	81	24.50	0.50	23	25
37	31.83	0.29	31	32.5	82	24.00	0.50	23.5	25
38	31.67	0.76	30.5	32.5	83	24.00	0.50	23.5	25
39	31.00	0.50	30	32.5	84	24.50	0.50	23.5	25
40	30.67	0.58	30	31.5	85	24.00	0.50	23	25
41	30.33	0.29	30	31	86	23.50	0.50	23	24.5
42	30.67	0.29	30	31	87	24.00	0.50	23	24.5
43	30.17	0.29	29.5	31	88	24.00	0.50	23	24.5
44	30.17	0.76	29.5	31	89	23.17	0.29	23	24.5
45	30.50	0.50	29.5	31	90	23.67	0.29	23	24

ตารางที่ ก.2 แสดงค่าอุณหภูมิโดยเฉลี่ยของปุ๋ยหมัก (องศาเซลเซียส)

อุณหภูมิของปุ๋ยมูลสุกร									
วันที่	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	ค่าต่ำสุด	ค่าสูงสุด	วันที่	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	ค่าต่ำสุด	ค่าสูงสุด
1	36.83	0.76	36	37.5	46	29.00	0.50	28.5	29.5
2	36.83	0.29	36.5	37	47	28.50	0.50	28	29
3	36.67	0.29	36.5	37	48	27.83	0.29	27.5	28
4	37.17	0.29	37	37.5	49	28.50	0.50	28	29
5	36.83	0.76	36	37.5	50	27.83	0.29	27.5	28
6	36.17	0.29	36	36.5	51	27.50	0.87	27	28.5
7	35.83	0.29	35.5	36	52	27.83	0.29	27.5	28
8	35.83	0.29	35.5	36	53	27.17	0.29	27	27.5
9	35.33	0.29	35	35.5	54	26.83	0.29	26.5	27
10	36.17	0.29	36	36.5	55	27.00	0.50	26.5	27.5
11	35.67	0.76	35	36.5	56	26.50	0.50	26	27
12	35.67	0.29	35.5	36	57	27.17	0.29	27	27.5
13	35.17	0.29	35	35.5	58	26.17	0.29	26	26.5
14	35.00	0.50	34.5	35.5	59	26.00	0.50	25.5	26.5
15	34.83	0.76	34	35.5	60	25.83	0.29	25.5	26
16	34.33	0.58	34	35	61	25.50	0.50	25	26
17	34.33	0.29	34	34.5	62	26.00	0.50	25.5	26.5
18	33.83	0.29	33.5	34	63	24.67	0.58	24	25
19	33.83	0.76	33	34.5	64	25.33	1.04	24.5	26.5
20	33.50	0.50	33	34	65	25.50	0.50	25	26
21	32.83	0.29	32.5	33	66	25.83	0.29	25.5	26
22	32.67	0.76	32	33.5	67	25.50	0.87	25	26.5
23	32.50	0.50	32	33	68	24.50	0.50	24	25
24	32.17	0.29	32	32.5	69	24.50	0.50	24	25
25	31.83	0.76	31	32.5	70	25.17	0.29	25	25.5
26	31.67	0.58	31	32	71	24.83	0.76	24	25.5
27	31.00	0.50	30.5	31.5	72	26.00	0.50	25.5	26.5
28	30.50	0.50	30	31	73	25.83	0.29	25.5	26
29	30.67	0.29	30.5	31	74	25.67	0.76	25	26.5
30	30.33	0.29	30	30.5	75	25.83	0.29	25.5	26
31	31.00	0.50	30.5	31.5	76	26.00	0.50	25.5	26.5
32	30.83	0.76	30	31.5	77	25.83	0.76	25	26.5
33	31.00	0.50	30.5	31.5	78	26.17	0.29	26	26.5
34	30.67	0.58	30	31	79	25.33	0.58	25	26
35	31.00	0.50	30.5	31.5	80	25.67	0.29	25.5	26
36	30.50	0.50	30	31	81	24.50	0.50	24	25
37	30.00	0.50	29.5	30.5	82	24.83	0.29	24.5	25
38	30.67	0.29	30.5	31	83	25.50	0.50	25	26
39	30.83	0.76	30	31.5	84	24.50	0.50	24	25
40	31.83	0.29	31.5	32	85	24.00	0.50	23.5	24.5
41	29.50	0.50	29	30	86	23.33	0.29	23	23.5
42	30.33	0.76	29.5	31	87	23.17	0.29	23	23.5
43	29.17	0.76	28.5	30	88	23.50	0.50	23	24
44	29.17	0.76	28.5	30	89	23.17	0.29	23	23.5
45	29.67	0.76	29	30.5	90	23.50	0.50	23	24

ตารางที่ ก.3 แสดงค่าอุณหภูมิโดยเฉลี่ยของปุ๋ยหมัก (องศาเซลเซียส)

อุณหภูมิของปุ๋ยมูลวัว									
วันที่	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	ค่าต่ำสุด	ค่าสูงสุด	วันที่	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	ค่าต่ำสุด	ค่าสูงสุด
1	29.67	0.58	29	30	46	25.33	0.76	24.5	26
2	30.00	1.00	29	31	47	25.17	0.29	25	25.5
3	30.33	0.58	30	31	48	26.17	0.76	25.5	27
4	31.33	0.58	31	32	49	26.33	0.76	25.5	27
5	30.67	0.58	30	31	50	25.67	0.58	25	26
6	30.33	0.58	30	31	51	26.00	0.50	25.5	26.5
7	30.00	1.00	29	31	52	25.33	0.58	25	26
8	29.33	0.58	29	30	53	27.00	0.50	26.5	27.5
9	29.00	1.00	28	30	54	26.33	0.76	25.5	27
10	29.33	0.58	29	30	55	25.33	0.58	25	26
11	29.00	0.00	29	29	56	26.17	0.29	26	26.5
12	29.00	1.00	28	30	57	26.50	0.87	26	27.5
13	28.67	0.58	28	29	58	26.50	0.50	26	27
14	28.67	0.58	28	29	59	26.67	0.76	26	27.5
15	27.67	0.58	27	28	60	25.83	0.76	25	26.5
16	27.67	0.58	27	28	61	26.17	0.76	25.5	27
17	27.00	1.00	26	28	62	26.17	0.29	26	26.5
18	26.50	0.50	26	27	63	26.00	0.87	25	26.5
19	28.33	0.58	28	29	64	25.50	0.50	25	26
20	28.33	0.58	28	29	65	26.83	0.76	26	27.5
21	28.33	1.15	27	29	66	26.00	0.50	25.5	26.5
22	27.67	0.58	27	28	67	24.83	0.29	24.5	25
23	27.00	1.00	26	28	68	24.17	0.29	24	24.5
24	27.33	2.08	25	29	69	23.50	0.50	23	24
25	27.00	1.00	26	28	70	24.17	0.76	23.5	25
26	27.17	0.29	27	27.5	71	23.50	0.87	23	24.5
27	27.50	1.32	26	28.5	72	23.83	0.29	23.5	24
28	26.83	0.76	26	27.5	73	23.00	0.50	22.5	23.5
29	26.67	0.58	26	27	74	22.67	0.76	22	23.5
30	27.17	1.04	26	28	75	23.50	0.50	23	24
31	26.33	0.58	26	27	76	23.17	0.29	23	23.5
32	26.00	0.50	25.5	26.5	77	22.83	0.29	22.5	23
33	26.00	0.00	26	26	78	22.67	0.29	22.5	23
34	25.83	0.29	25.5	26	79	23.50	0.50	23	24
35	25.83	0.29	25.5	26	80	23.83	0.76	23	24.5
36	26.00	0.50	25.5	26.5	81	23.50	0.50	23	24
37	25.33	0.58	25	26	82	22.17	0.29	22	22.5
38	26.00	0.87	25	26.5	83	22.00	0.50	21.5	22.5
39	25.33	0.29	25	25.5	84	21.33	0.29	21	21.5
40	25.33	0.58	25	26	85	20.17	0.29	20	20.5
41	25.33	1.04	24.5	26.5	86	19.83	0.58	19.5	20.5
42	24.83	0.29	24.5	25	87	21.50	0.50	21	22
43	25.83	0.29	25.5	26	88	21.83	0.58	21.5	22.5
44	26.50	0.50	26	27	89	21.17	0.29	21	21.5
45	25.83	0.76	25	26.5	90	20.67	0.29	20.5	21

ตารางที่ ก.4 แสดงค่าอุณหภูมิโดยเฉลี่ยของปุ๋ยหมัก (องศาเซลเซียส)

อุณหภูมิของปุ๋ยเศษใบไม้แห้ง									
วันที่	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	ค่าต่ำสุด	ค่าสูงสุด	วันที่	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	ค่าต่ำสุด	ค่าสูงสุด
1	30.54	0.45	30.12	31.01	46	26.98	0.53	26.45	27.5
2	29.63	0.56	29	30.08	47	27.31	0.76	26.5	28
3	30.04	0.20	29.83	30.22	48	27.00	0.87	26	27.51
4	29.75	0.65	29	30.14	49	26.66	0.29	26.48	27
5	30.50	0.52	30.15	31.09	50	26.60	0.80	26	27.5
6	30.55	0.53	30.01	31.07	51	26.21	0.75	25.5	27
7	29.70	0.40	29.25	29.99	52	25.88	0.78	25	26.5
8	30.28	0.23	30.14	30.54	53	27.00	0.50	26.5	27.5
9	30.42	0.22	30.24	30.67	54	26.50	0.50	26	27
10	30.20	0.25	29.96	30.45	55	25.83	0.76	25	26.5
11	29.85	0.52	29.36	30.39	56	25.83	0.29	25.5	26
12	29.52	0.56	28.94	30.06	57	26.00	0.50	25.5	26.5
13	29.41	0.75	28.55	29.91	58	26.50	0.50	26	27
14	29.67	0.74	28.87	30.33	59	27.50	1.32	26.5	29
15	29.47	0.88	28.67	30.41	60	26.67	0.76	26	27.5
16	30.34	0.83	29.46	31.11	61	25.83	0.29	25.5	26
17	30.73	0.81	29.9	31.52	62	26.67	0.29	26.5	27
18	29.73	0.75	29.01	30.51	63	27.50	0.50	27	28
19	29.50	0.50	29	30	64	27.50	1.00	26.5	28.5
20	29.83	0.58	29.5	30.5	65	26.50	1.32	25	27.5
21	29.67	0.58	29	30	66	27.33	1.26	26	28.5
22	30.33	0.76	29.5	31	67	27.83	1.26	26.5	29
23	30.25	0.90	29.5	31.25	68	26.50	1.00	25.5	27.5
24	31.08	1.01	30	32	69	27.33	1.04	26.5	28.5
25	30.45	0.84	29.5	31.1	70	25.83	1.04	25	27
26	29.83	0.76	29	30.5	71	25.17	0.76	24.5	26
27	29.58	0.52	29	30	72	24.50	0.50	24	25
28	29.17	0.58	28.5	29.5	73	24.00	0.50	23.5	24.5
29	28.75	0.25	28.5	29	74	23.67	0.58	23	24
30	29.30	0.27	29	29.5	75	24.33	0.76	23.5	25
31	28.17	1.04	27.01	29	76	25.00	1.00	24	26
32	27.67	1.04	26.5	28.5	77	24.50	1.00	23.5	25.5
33	27.79	0.26	27.5	28	78	24.50	0.87	24	25.5
34	27.42	0.80	26.5	28	79	23.83	1.04	23	25
35	27.46	0.90	26.88	28.5	80	23.00	0.87	22.5	24
36	27.77	1.12	26.81	29	81	22.67	0.76	22	23.5
37	28.20	1.25	27	29.5	82	22.17	0.29	22	22.5
38	28.23	1.54	27.2	30	83	22.50	0.87	22	23.5
39	28.40	1.15	27.2	29.5	84	23.17	1.04	22	24
40	28.86	0.71	28.09	29.5	85	22.83	1.26	21.5	24
41	30.31	0.41	29.94	30.75	86	23.50	1.00	22.5	24.5
42	27.45	1.40	25.86	28.5	87	23.83	0.76	23	24.5
43	27.07	1.17	25.76	28	88	23.33	0.76	22.5	24
44	27.73	0.68	27.2	28.5	89	23.17	0.76	22.5	24
45	26.33	0.76	25.5	27	90	23.17	0.29	23	23.5

