

อบแห้งกากมันสำปะหลัง ครั้งที่ 6 03-Jun-55

อุณหภูมิของเครื่องอบแห้งต้นแบบ

	เริ่มต้น	2 h	4 h	6 h	8 h	10 h	เฉลี่ย
TB	102.20	102.30	102.00	102.10	102.00	102.10	102.10
T1	73.50	76.90	77.30	77.50	78.10	70.60	76.08
T2	63.50	68.40	64.00	65.40	68.20	64.30	66.06
T3	59.60	64.80	59.00	61.60	61.10	63.40	61.98
TAC	53.78	55.37	55.06	55.76	55.96	55.92	55.61
Ts1	55.50	55.00	55.00	55.00	55.00	55.00	55.00
Ts2	48.00	48.00	47.50	47.00	48.50	49.00	48.00
Tr	31.90	31.40	31.50	30.40	30.30	30.00	30.72
% RH-Air	77.20	69.9	67.5	74.2	79.3	80.10	74.2
kW.h	132.0	133.5	136.0	138.0	140.0	142.0	

อุณหภูมิอบแห้ง

อัตราการอบแห้งเฉลี่ย, กรัม/ชั่วโมง

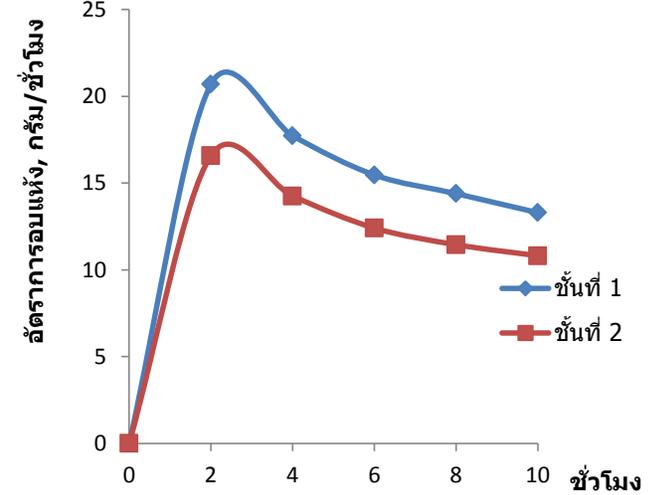
h	ชั้นที่ 1	ชั้นที่ 2	ครั้งที่ 3
0	0	0	0.00
2	20.69	16.58	18.64
4	17.73	14.26	15.99
6	15.47	12.41	13.94
8	14.40	11.45	12.92
10	13.30	10.81	12.06
ใช้ไฟฟ้า (kW.h)	10.00		

แสงจากไฟสปอร์ตไลท์

ด้านล่าง	เริ่มต้น	2 h	4 h	6 h	8 h	10 h
1	37	32	38	31	41	35
2	582	780	811	791	809	794
3	215	129	143	138	139	139
4	169	186	199	198	201	213
5	945	903	916	937	918	906
6	34	28	29	29	33	27
เฉลี่ย	330	343	356	354	357	352

แสงจากไฟสปอร์ตไลท์

ด้านบน	เริ่มต้น	2 h	4 h	6 h	8 h	10 h
1	-	640	-	-	1978	1676
2	-	316	-	-	664	453
3	-	47	-	-	12	8
4	-	200	-	-	160	117
5	-	162	-	-	206	207
เฉลี่ย	-	273	-	-	604	492



ใช้ไฟฟ้าสุทธิ = 22.54 kW.h