

ตารางผนวกที่ ค66 ลักษณะทางกายภาพของผลส้มโอพันธุ์ขาวน้ำผึ้งสำหรับการทดสอบหาความกลม (Sphericity)

ขนาด	ผลที่	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
เบอร์ 1	น้ำหนัก (กรัม)	1246	1422	1403	1578	1320	1319	1038	1240	1262	1719
	เส้นรอบวง (มม.)	402	510	531	547	520	516	482	501	498	528
	Dmax (มม.)	156	169	170.5	176.3	168	165	153.5	160.1	158.7	185.4
	Dmin (มม.)	146.6	152	165.6	161.1	159.3	159.2	148.8	156	155	170.1
	ปริมาตร (ลบ. ซม.)	1800	2123	2390	2605	2104	2004	1680	1980	1990	2650
	ความกลม	0.967	0.943	0.972	0.968	0.946	0.948	0.96	0.973	0.983	0.926
เบอร์ 2	น้ำหนัก (กรัม)	1190	1122	1136	1183	1126	1145	1169	1220	1106	1088
	เส้นรอบวง (มม.)	472	469	465	473	461	460	473	469	462	461
	Dmax (มม.)	149	146	149	150	146	152	156	149	146	146
	Dmin (มม.)	140.1	137.6	138.9	141.2	138.7	143.7	145.9	140.8	135.9	137.4
	ปริมาตร (ลบ. ซม.)	1448	1367	1495	1602.9	1380	1759	1380	1759	1345	1349
	ความกลม	0.942	0.943	0.952	0.968	0.946	0.948	0.96	0.963	0.938	0.939

ตารางผนวกที่ ค67 ลักษณะทางกายภาพของผลส้มโอพันธุ์ขาวทองดีสำหรับการทดสอบหาความกลม (Sphericity)

ขนาด	ผลที่	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
เบอร์ 1	น้ำหนัก (กรัม)	978	1097	842	1112	929	891	968	900	970	1087
	เส้นรอบวง (มม.)	428	439	429	458	428	441	428	432	425	450
	Dmax (มม.)	139	139.7	136	147.1	136.1	143.2	137.7	141.6	135.5	143.7
	Dmin (มม.)	130.1	136.6	134.3	141.8	134	135.3	133.5	132.5	132.5	139.4
	ปริมาตร (ลบ. ซม.)	1289	1416	1162	1356	1190	1329	1230	1299	1179	1416
	ความกลม	0.971	0.997	0.959	0.933	0.966	0.952	0.965	0.956	0.967	0.969
เบอร์ 2	น้ำหนัก (กรัม)	798	858	812	835	847	907	821	833	817	855
	เส้นรอบวง (มม.)	408	417	415	418	420	428	419	414	421	427
	Dmax (มม.)	131.6	132.4	133	133.7	133.1	137.4	135	133	134.6	137.5
	Dmin (มม.)	126.2	130	130.6	129	129.8	132	128	130	130.4	134.4
	ปริมาตร (ลบ. ซม.)	1162	1137	1094	1119	1107	1162	1158	1114	1110	1200
	ความกลม	0.991	0.978	0.978	0.963	0.964	0.949	0.965	0.967	0.954	0.958

ตารางผนวกที่ ค67 (ต่อ)

ขนาด	ผลที่	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
เบอร์ 3	น้ำหนัก (กรัม)	784	812	814	778	751	785	653	720	731	827
	เส้นรอบวง (มม.)	403	405	403	393	389	399	394	392	390	406
	Dmax (มม.)	128.8	128.5	129.8	126.6	127.3	127.8	129.2	125.1	124.8	129.4
	Dmin (มม.)	125	124.4	125.2	122.1	118.4	124.5	118.5	124	124.4	126.7
	ปริมาตร (ลบ. ซม.)	991	1088	1052	965	990	1021	892	915	944	1049
	ความกลม	0.96	0.993	0.972	0.968	0.971	0.977	0.924	0.962	0.975	0.974

หมายเหตุ 1. Dmax คือ เส้นผ่านศูนย์กลางที่มากที่สุดของผล

2. Dmin คือ เส้นผ่านศูนย์กลางที่น้อยที่สุดของผล

3. ความกลม คือ อัตราส่วนระหว่างเส้นผ่านศูนย์กลางของทรงกลมที่มีปริมาตรเท่ากับวัตถุกับเส้นผ่านศูนย์กลางของวงกลมที่เล็กที่สุดที่ล้อมรอบวัตถุเอาไว้ได้ (Mohsenin, 1978)

4. ปริมาตรของผลส้มโอ = ตัวเลขน้ำหนักน้ำที่ถูกผลส้มโอแทนที่ (บัณฑิต, 2546)