

1. りんご研究所【黒石市】

ふじ

月 日	横径(cm)						縦径(cm)						体積(cm ³)					
	本 年	平 年	前 年	平年比	前年比		本 年	平 年	前 年	平年比	前年比		本 年	平 年	前 年	平年比	前年比	
6月1日	2.6	1.8	2.0	144	130		2.9	2.2	2.4	132	121		10.9	4.2	5.6	260	195	
6月11日	3.5	2.8	3.1	125	113		3.7	3.0	3.3	123	112		24.4	12.8	17.2	191	142	
6月21日	4.3	3.6	3.8	119	113		4.2	3.7	3.8	114	111		40.2	25.5	28.7	158	140	
7月1日	5.0	4.3	4.5	116	111		4.7	4.1	4.3	115	109		59.7	38.8	44.6	154	134	
7月11日	5.5	5.0	4.9	110	112		5.1	4.6	4.6	111	111		78.0	57.9	56.1	135	139	
7月21日	6.3	5.6	5.4	113	117		5.9	5.2	4.9	113	120		118.8	82.4	71.5	144	166	
8月1日	7.0	6.3	5.6	111	125		6.5	5.7	5.1	114	127		161.0	113.1	80.2	142	201	
8月11日	7.5	6.8	6.3	110	119		6.9	6.1	5.7	113	121		195.4	140.5	113.1	139	173	
8月21日	7.9	7.2	6.9	110	114		7.3	6.5	6.2	112	118		229.8	168.3	147.1	137	156	
9月1日	8.3	7.7	7.3	108	114		7.7	6.9	6.6	112	117		268.1	203.7	175.8	132	153	
9月11日	8.6	8.0	7.6	108	113		8.0	7.3	6.9	110	116		299.4	234.4	199.5	128	150	
9月21日	8.8	8.3	7.9	106	111		8.2	7.6	7.2	108	114		321.6	263.1	225.3	122	143	
10月1日	8.9	8.5	8.1	105	110		8.4	7.8	7.4	108	114		338.9	283.4	243.7	120	139	
10月11日	9.0	8.7	8.3	103	108		8.5	8.0	7.7	106	110		350.8	304.8	268.1	115	131	
10月21日		8.8	8.5					8.1	7.8					315.9	283.4			
11月1日		8.9	8.6					8.3	8.0					333.0	299.4			

平年値：2006年～2025年の20か年平均。体積：(横径＋縦径)/4を半径とする球として算出。以下同じ。
一つ成り摘果日：5/21～22、仕上げ摘果日：5/27～6/1

つがる

月 日	横径(cm)						縦径(cm)						体積(cm ³)					
	本 年	平 年	前 年	平年比	前年比		本 年	平 年	前 年	平年比	前年比		本 年	平 年	前 年	平年比	前年比	
6月1日	2.8	2.0	2.2	140	127		2.8	2.2	2.3	127	122		11.5	4.8	6.0	240	192	
6月11日	3.6	3.1	3.3	116	109		3.5	3.0	3.3	117	106		23.4	14.9	18.8	157	124	
6月21日	4.5	4.0	4.2	113	107		4.3	3.8	4.0	113	108		44.6	31.1	36.1	143	124	
7月1日	5.3	4.8	5.0	110	106		5.0	4.5	4.6	111	109		71.5	52.6	57.9	136	123	
7月11日	6.2	5.7	5.8	109	107		5.7	5.2	5.1	110	112		110.3	84.8	84.8	130	130	
7月21日	6.9	6.5	6.3	106	110		6.3	5.8	5.5	109	115		150.5	121.8	107.5	124	140	
8月1日	7.6	7.2	6.7	106	113		6.9	6.4	5.8	108	119		199.5	164.6	127.8	121	156	
8月11日	8.1	7.7	7.3	105	111		7.3	6.9	6.4	106	114		239.0	203.7	168.3	117	142	
8月21日	8.5	8.2	8.0	104	106		7.7	7.3	7.0	105	110		278.3	243.7	220.9	114	126	
9月1日	8.8	8.6	8.6	102	102		8.0	7.7	7.5	104	107		310.3	283.4	273.1	109	114	
9月11日	9.1	8.9	9.0	102	101		8.4	8.0	7.9	105	106		350.8	315.9	315.9	111	111	

平年値：2006年～2025年の20か年平均。一つ成り摘果日：5/21～22、仕上げ摘果日：5/26～28

ジョナゴールド

月 日	横径(cm)						縦径(cm)						体積(cm ³)					
	本 年	平 年	前 年	平年比	前年比		本 年	平 年	前 年	平年比	前年比		本 年	平 年	前 年	平年比	前年比	
6月1日	3.1	2.2	2.4	141	129		3.3	2.5	2.6	132	127		17.2	6.8	8.2	253	210	
6月11日	—	(2.8)	—	—	—		—	(2.9)	—	—	—		—	(12.1)	—	—	—	
6月21日	—	(3.7)	—	—	—		—	(3.7)	—	—	—		—	(26.5)	—	—	—	
7月1日	5.8	5.0	5.3	116	109		5.6	4.8	5.1	117	110		97.0	61.6	73.6	157	132	
7月11日	—	(5.4)	—	—	—		—	(5.0)	—	—	—		—	(73.6)	—	—	—	
7月21日	—	(6.1)	—	—	—		—	(5.5)	—	—	—		—	(102.2)	—	—	—	
8月1日	7.8	7.2	6.9	108	113		7.3	6.4	6.3	114	116		225.3	164.6	150.5	137	150	
8月11日	—	(7.3)	—	—	—		—	(6.4)	—	—	—		—	(168.3)	—	—	—	
8月21日	—	(7.7)	—	—	—		—	(6.8)	—	—	—		—	(199.5)	—	—	—	
9月1日	9.0	8.5	8.6	106	105		8.4	7.6	7.8	111	108		344.8	273.1	288.7	126	119	
9月11日	—	(8.5)	—	—	—		—	(7.5)	—	—	—		—	(268.1)	—	—	—	
9月21日	—	(8.7)	—	—	—		—	(7.8)	—	—	—		—	(294.0)	—	—	—	
10月1日	9.7	9.2	9.5	105	102		9.2	8.3	8.7	111	106		441.9	350.8	394.6	126	112	
10月11日	—	(9.1)	—	—	—		—	(8.1)	—	—	—		—	(333.0)	—	—	—	
10月21日	—	9.6	9.8	—	—		—	8.7	9.1	—	—		—	401.1	441.9	—	—	

平年値：2006年～2025年の20か年平均。カッコ内(参考値)：1992～2009年までの18か年平均。
一つ成り摘果日：5/21～22、仕上げ摘果日：5/26～27

2. りんご研究所南果樹部【五戸町】

ふじ

月 日	横径(cm)						縦径(cm)						体積(cm ³)					
	本 年	平 年	前 年	平年比	前年比		本 年	平 年	前 年	平年比	前年比		本 年	平 年	前 年	平年比	前年比	
6月1日	1.8	1.5	1.5	120	120		2.3	1.9	1.9	121	121		4.5	2.6	2.6	173	173	
6月11日	—	(2.1)	—	—	—		—	(2.5)	—	—	—		—	(6.4)	—	—	—	
6月21日	—	(3.1)	—	—	—		—	(3.3)	—	—	—		—	(17.2)	—	—	—	
7月1日	3.9	4.0	4.1	98	95		3.8	4.0	3.9	95	97		29.9	33.5	33.5	89	89	
7月11日	—	(4.5)	—	—	—		—	(4.4)	—	—	—		—	(44.6)	—	—	—	
7月21日	—	(5.2)	—	—	—		—	(4.9)	—	—	—		—	(67.4)	—	—	—	
8月1日	6.7	6.1	6.0	110	112		5.9	5.6	5.4	105	109		130.9	104.8	97.0	125	135	
8月11日	—	(6.5)	—	—	—		—	(6.0)	—	—	—		—	(124.8)	—	—	—	
8月21日	—	(7.0)	—	—	—		—	(6.4)	—	—	—		—	(157.5)	—	—	—	
9月1日	8.2	7.7	7.7	106	106		7.2	7.0	6.8	103	106		239.0	207.9	199.5	115	120	
9月11日	—	(7.8)	—	—	—		—	(7.2)	—	—	—		—	(220.9)	—	—	—	
9月21日	—	(8.1)	—	—	—		—	(7.5)	—	—	—		—	(248.5)	—	—	—	
10月1日	9.0	8.5	8.4	106	107		8.1	7.8	7.6	104	107		327.3	283.4	268.1	115	122	
10月11日	—	(8.5)	—	—	—		—	(7.9)	—	—	—		—	(288.7)	—	—	—	
10月21日	—	(8.6)	—	—	—		—	(8.0)	—	—	—		—	(299.4)	—	—	—	
11月1日	—	8.9	8.7	—	—		—	8.2	7.9	—	—		—	327.3	299.4	—	—	

平年値：2006年～2025年の20か年平均。カッコ内(参考値)：1991～1992年及び1999～2008年までの12か年平均。
一つ成り摘果日：5/27、仕上げ摘果日：6/26

8/1の調査から調査樹を変更