

令和5年 リンゴ肥大調査  
「つがる」

長野県果樹試験場

調査日	横 径(mm)			比率		縦 径(mm)			比率	
	本年	昨年	平年	昨年比	平年比	本年	昨年	平年	昨年比	平年比
5/15	18.2	—	—	—	—	20.0	—	—	—	—
6/1	34.1	28.9	28.9	118	118	34.0	28.5	28.0	119	121
6/15	47.8	42.4	42.1	113	113	45.1	40.1	38.9	112	116
7/1	61.9	54.8	57.3	113	108	56.6	49.6	50.3	114	112
7/15	72.6	64.5	69.0	113	105	65.8	57.1	59.6	115	110
8/1	81.0	76.4	79.3	106	102	73.5	67.1	68.4	110	107
8/15	84.4	81.2	84.7	104	100	76.4	71.3	73.1	107	104
9/1	—	—	90.9	—	—	—	—	78.7	—	—

供試樹：マルバカイドウ台22年生（平成21年までM.26台）

平年値：平成20年～令和4年（15年間）の平均値

「シナノスイート」

調査日	横 径(mm)			比率		縦 径(mm)			比率	
	本年	昨年	平年	昨年比	平年比	本年	昨年	平年	昨年比	平年比
5/15	17.0	—	—	—	—	20.1	—	—	—	—
6/1	33.1	28.6	25.7	116	129	34.5	29.5	26.5	117	130
6/15	45.4	41.4	37.9	110	120	44.8	40.8	36.8	110	122
7/1	57.8	50.9	50.4	114	115	55.1	48.6	46.2	113	119
7/15	68.7	59.8	60.8	115	113	64.3	55.5	54.4	116	118
8/1	77.8	72.0	71.0	108	110	71.1	65.6	62.4	108	114
8/15	81.9	78.5	77.4	104	106	75.2	70.8	67.5	106	111
9/1	87.2	86.2	83.4	101	105	79.8	77.1	72.8	103	110
9/15	92.1	90.5	87.4	102	105	83.9	82.1	76.5	102	110
10/1	94.8	94.6	91.9	100	103	86.5	85.2	80.2	101	108
10/15	96.9	98.3	94.7	99	102	87.5	88.9	82.2	98	106

供試樹：マルバカイドウ台20年生（平成28年までマルバカイドウ台、高接ぎ樹）

平年値：平成20年～令和4年（15年間）の平均値

「ふじ」

調査日	横 径(mm)			比率		縦 径(mm)			比率	
	本年	昨年	平年	昨年比	平年比	本年	昨年	平年	昨年比	平年比
5/15	17.0	—	—	—	—	20.6	—	—	—	—
6/1	34.1	27.0	26.7	126	128	33.7	27.2	27.0	124	125
6/15	43.7	40.2	39.3	109	111	41.4	36.8	35.9	113	115
7/1	53.9	47.2	51.4	114	105	49.4	42.0	44.2	118	112
7/15	63.4	55.4	61.6	114	103	57.7	47.6	52.2	121	111
8/1	70.1	67.0	71.2	105	98	63.2	57.1	59.9	111	105
8/15	74.8	71.2	76.6	105	98	67.3	61.0	64.4	110	104
9/1	80.2	77.5	81.7	104	98	72.4	66.6	69.1	109	105
9/15	82.5	81.8	85.0	101	97	74.1	70.4	72.3	105	103
10/1	84.8	84.7	88.2	100	96	76.7	72.8	75.1	105	102
10/15	86.5	87.2	90.1	99	96	76.8	75.0	76.9	102	100
11/1	87.3	88.8	91.6	98	95	78.0	77.6	78.5	100	99

供試樹：マルバカイドウ台25～35年生

平年値：平成20年～令和4年（15年間）の平均値