R8 「シナノスイート」熟度調査の結果

南箕輪村神子柴（760m）　　上伊那農業農村支援センター

調査年	調査日	満開後日数	着色割合(%)	着色程度	地色指数	糖度(Brix%)	硬度(lb)	酸度(2cc)	ﾃﾞﾝﾌﾟﾝ反応指数	食味指数	熟度指数	心かび程度	糖酸比	果重(ｸﾞﾗﾑ)
R8	9月9日	144	18.0	1.0	1.0	13.2	11.8	0.27	2.7	1.1	1.1	0.0	49.3	314.6
満開日	9月16日	151	37.0	1.9	1.5	14.4	12.0	0.54	1.9	2.3	1.8	0.2	26.9	330.2
4月18日	9月24日	159	52.0	2.2	1.8	15.1	12.4	0.30	2.1	2.8	3.3	0.0	50.1	348.6
	9月30日	165	62.0	3.4	2.8	15.1	11.4	0.28	1.3	3.2	3.2	0.0	53.0	344.7
	10月7日	172	74	3	3.8	14.2	10.5	0.25	1.2	3.2	3.6	0.2	56.5	362.8
R7	9月9日	137	9.0	1.1	2.0	12.5	12.0	0.34	3.4	1.7	2.0	0.6	36.9	264.4
満開日	9月16日	144	34	1.5	3.4	13.3	11.4	0.25	2.8	2.2	3.3	1.2	52.9	293.4
4月25日	9月23日	151	57	2.6	2.75	13.3	9.87	0.29	1.5	2.9	3.2	1.4	46.2	343.4
R6	9月10日	141	6.0	1.0	1.0	13.2	13.6	0.25	3.3	2.4	2.3	0.0	52.5	293.2
満開日	9月18日	149	24.0	1.4	1.9	13.5	11.3	0.24	2.5	2.7	2.7	0.4	55.8	319.5
4月22日	9月24日	155	36.0	1.5	2.3	13.7	11.7	0.31	2.7	3.2	2.9	0.0	43.5	303.6

※R2から調査樹を変更（旧調査樹伐採のため）

※H29から調査樹を変更。

＊調査果実は1回につき5果使用。

＊着色割合は果面の着色部割合、着色程度・地色は農水省「ふじ」ｶﾗｰﾁｬｰﾄを使用

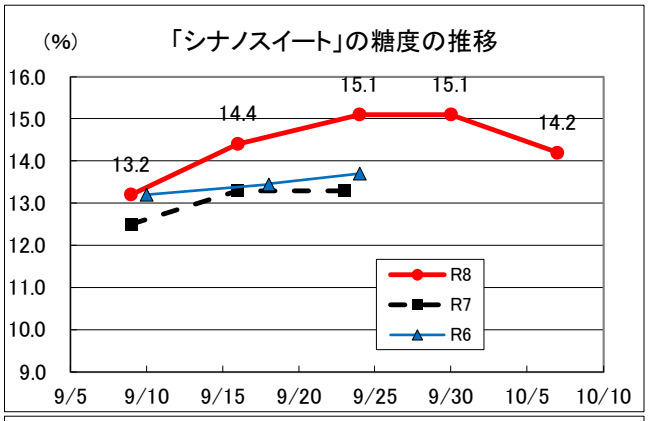
＊果実硬度はﾏｸﾞﾈｽﾃｰﾗｰ硬度計（7/16針頭）を使用

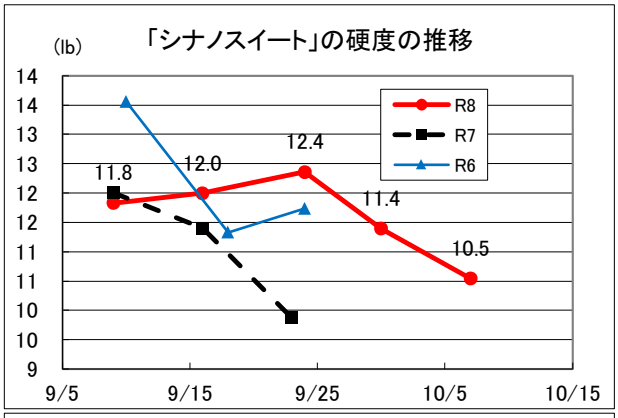
＊ﾃﾞﾝﾌﾟﾝ反応は1：完全消失、2：70%程度消失、3：維管束帯まで消失、4：果心内部消失、5：完全染色

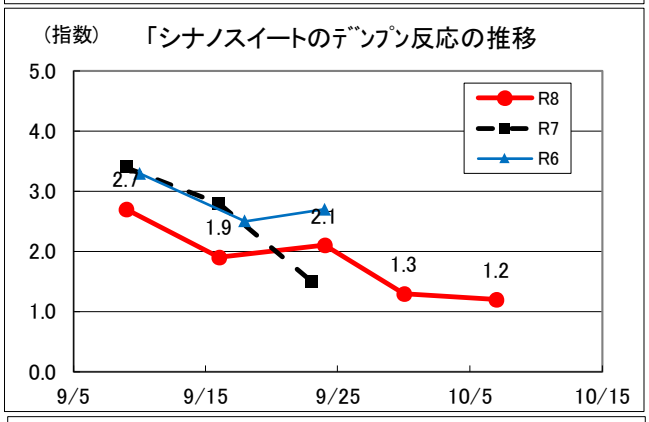
＊食味は1：まずい、2：ややまずい、3：普通、4：うまい、5：非常にうまい

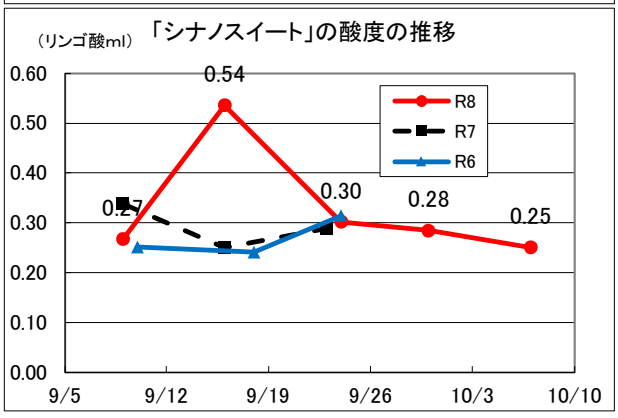
＊心かび程度は、0：健全、1：心室に変色が認められるもの、2：心室の半分以内にかび等が見られるもの、3：心室の半分以上にかび等がみられるもの　4：果肉に腐敗が及んでいるもの

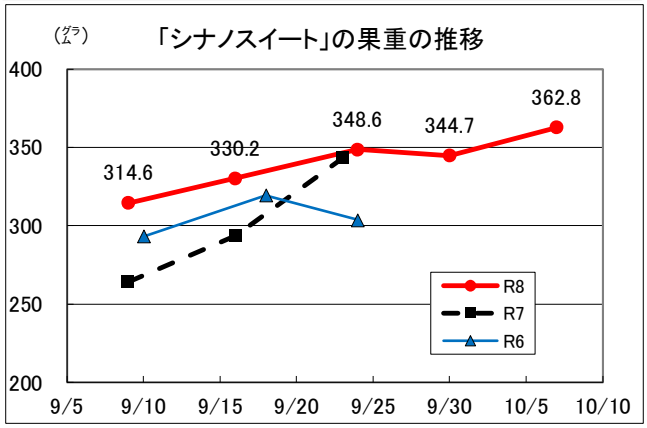
＊熟度は1：未熟、2：やや未熟、3：適熟、4：やや過熟、5：過熟の5段階











収穫期目安	
満開後日数	145～150日
目標糖度（brix%）	14%以上
硬度（7/16針頭）	12ポンド
食味	3以上
ﾃﾞﾝﾌﾟﾝ反応	2以下