

中文名	台農 1 號紅甘
英文名	Tainung No. 1 Tasty Red
種植地點	嘉義農業試驗分所
調查者	鍾志明 李明香
調查期間	94 年 1 月 1 日~97 年 7 月 1 日
樹：生長習性	開展
幼枝：色	綠
幼枝：皮孔顏色	綠
幼葉：葉柄絨毛色	紅褐
枝：節間長度	中(0.5 ~1.0 cm)
葉：對枝角度	向上
葉片：長度	中(> 13~17 cm)
葉片：寬度	中(> 7.0~8.0. cm)
葉片：長寬比	中(> 2.0~2.5)
葉片：形狀	披針形
葉片：葉尖形狀	尖的
葉片：葉身扭曲	無
葉片：葉尖扭曲	無
葉片：葉緣波狀度	無或很弱
葉片：上表皮葉脈起伏度	平
葉片：次生脈數目	中等(> 13~18)
葉片：下表皮絨毛密度	中等
*葉片：茴香味	* 無或弱
葉柄：長度	很短(≤ 3 /0cm)
花序：軸長	長(> 12 cm)
花序：皮孔顏色	綠
花序：開花型	A 型
花：蜜腺	有柄
花：花柱	直
花：花粉	有
花萼：內表皮絨毛	有
花萼：內表絨毛密度	密
成熟果：長度	中(> 12 ~16 cm)

成熟果：直徑	中(>8~11 m)
成熟果：長徑比	小(>1.4~1.6)
成熟果：靠果柄末端形	尖形
成熟果：頸的存在性	無
成熟果：靠果柄末端凹陷情形	無
成熟果：與果柄連接處直徑	中
成熟果：果柄的著生位置	沿果軸線
成熟果：花柱區形狀	尖形
成熟果：皮孔顯著性	中
成熟果：皮孔大小	中
成熟果：皮孔顏色	乳黃(淡黃)
成熟果：亮度	強
成熟果：表面	很平滑
成熟果：花被宿存性	無或弱
果梗：與花序梗連接處之厚度比較	較厚
果梗：長度	短(≤ 1.0 cm)
果梗：形狀	圓柱
果梗：“釘頭”	無
果梗：色	黃綠
果梗：表面	圓滑
完熟果：皮色	暗紫或黑
完熟果：皮厚度(mm)	中薄(>0.5~1.0)
完熟果：皮堅實度	革質
完熟果：皮黏肉程度	強
完熟果：主要果肉顏色	黃
完熟果：近皮果肉色	淡綠
完熟果：近皮果肉層寬度	中(>3 mm~5 mm)
完熟果：果肉纖維顯著性	顯著
完熟果：果肉硬實度	乳酪
完熟果：果肉茴香味	無
完熟果：果長與種子長比	中(>2~2.5)
種子：縱切面形(側視)	三角形
種子：橫切面形	圓形

種皮：與果肉黏附性	無或弱
種皮：與子葉黏附性	無或弱
種皮：表面	圓滑或稍皺
子葉：表面	皺
始花期	晚(>3月上旬)
果成熟可採期	中(8月下旬~10月上旬)