

Hoja divulgativa

Guía ilustrativa de genotipos de tomate tipo “Cherry”

Illustrative guide to Cherry tomato genotypes

José Eladio Monge Pérez

Universidad de Costa Rica

El tomate, *Solanum lycopersicum* L., es una planta de la familia Solanaceae, originaria de la región andina en Suramérica, y de México. La mayor importancia económica se origina en la comercialización de sus frutos, que además poseen un importante valor nutricional.

El tomate tipo “Cherry” se caracteriza por producir frutos con un peso menor a 22 g, y de forma generalmente redondeada o redondo-alargada.

A continuación, se presentan las fotografías de varios de los genotipos de tomate tipo “Cherry” evaluados en la Estación Experimental Agrícola Fabio Baudrit Moreno (EEAFBM), de la Universidad de Costa Rica. Estos genotipos se cultivaron en condiciones de ambiente protegido.



Figura 1. Tomate JMX-1183.

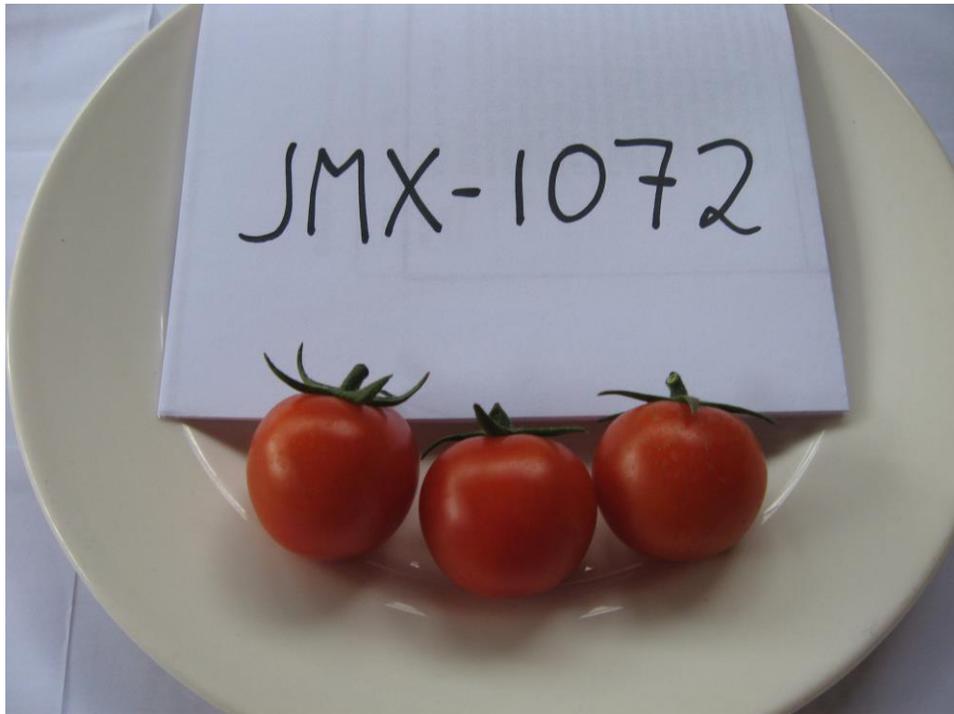


Figura 2. Tomate JMX-1072.



Figura 3. Tomate JMX-1080.

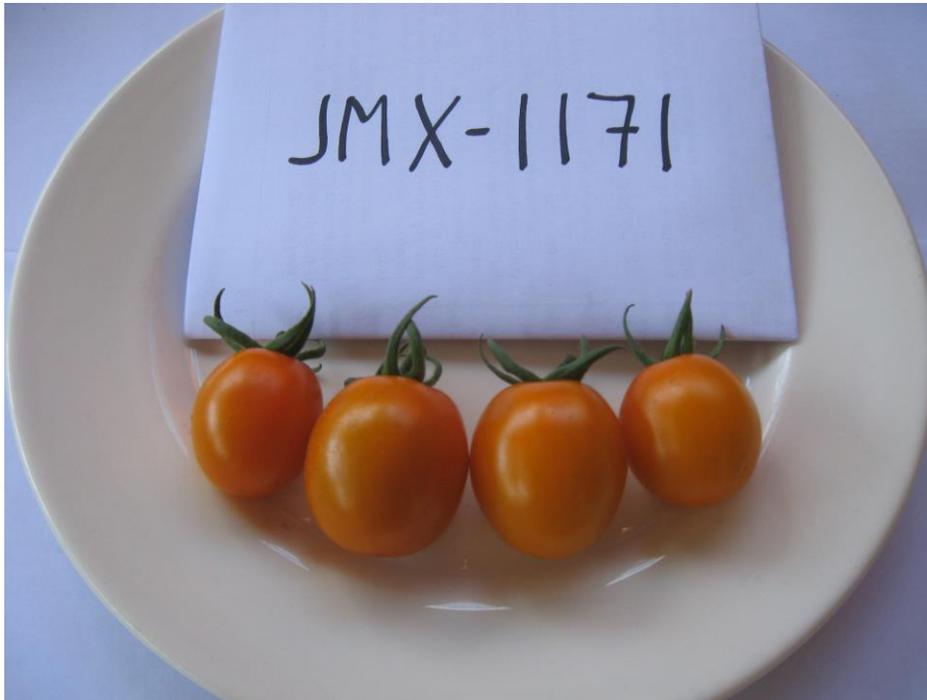


Figura 4. Tomate JMX-1171. Los frutos de este genotipo son de color amarillo-anaranjado.

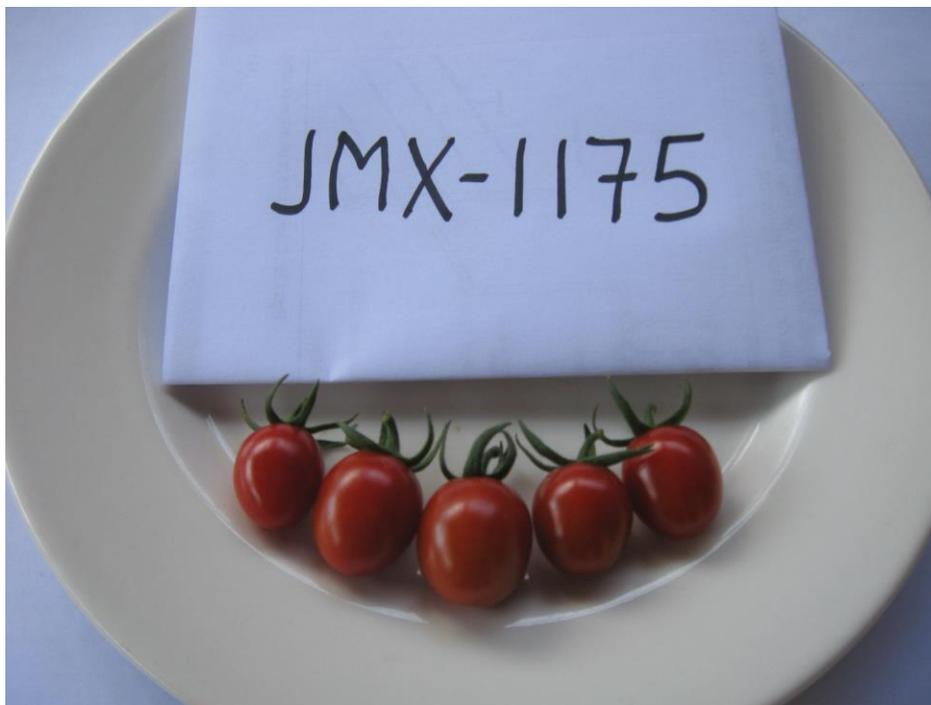


Figura 5. Tomate JMX-1175. Los frutos tienen un tamaño algo pequeño.



Figura 6. Tomate JMX-1176.



Figura 7. Tomate JMX-1271.



Figura 8. Tomate JMX-1273.

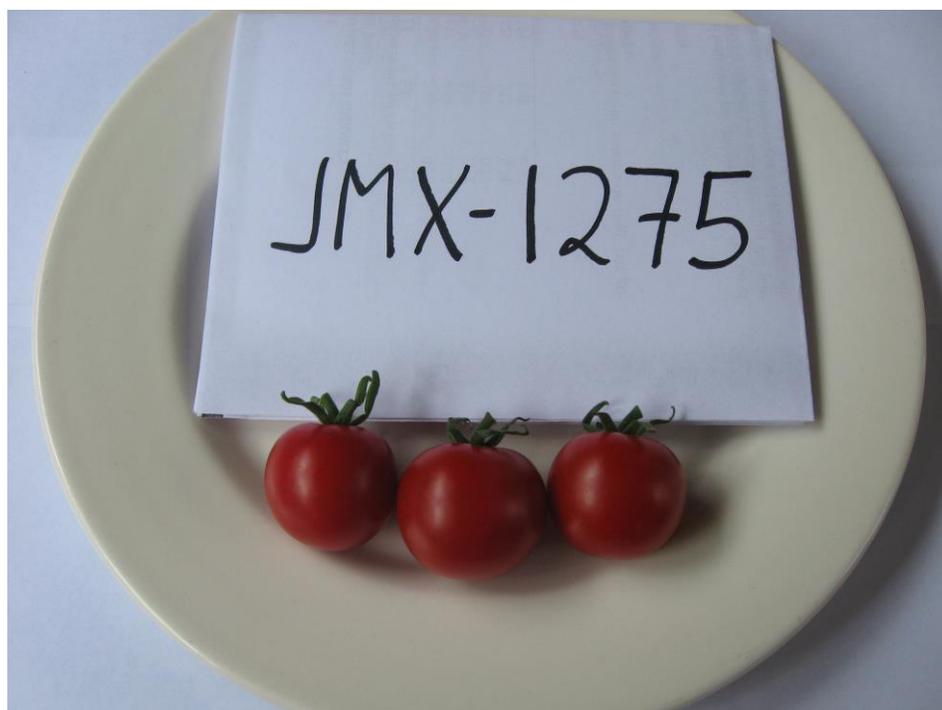


Figura 9. Tomate JMX-1275.



Figura 10. Tomate JMX-1276.

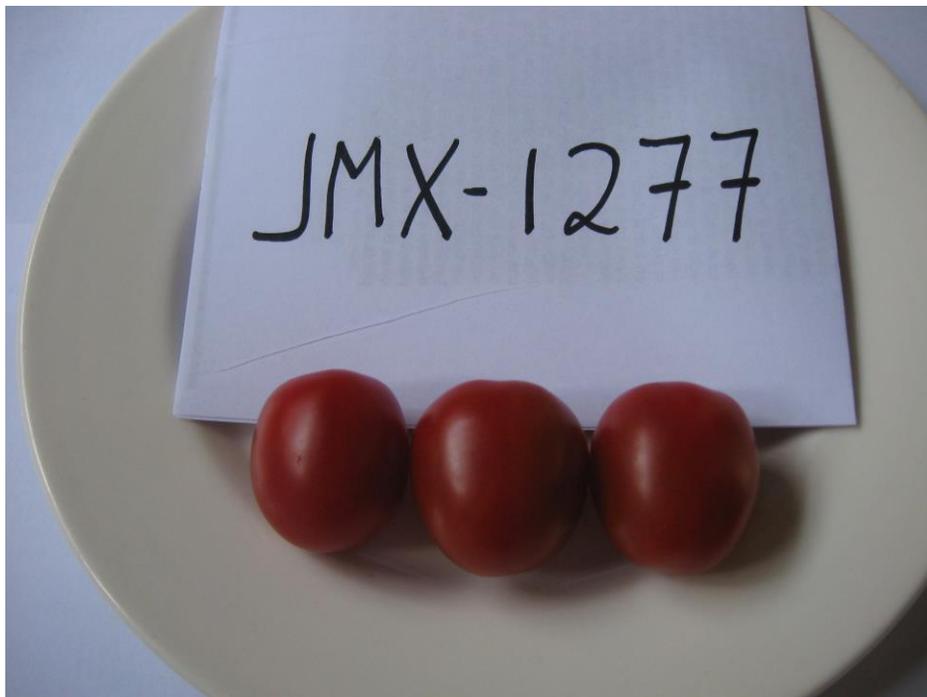


Figura 11. Tomate JMX-1277.

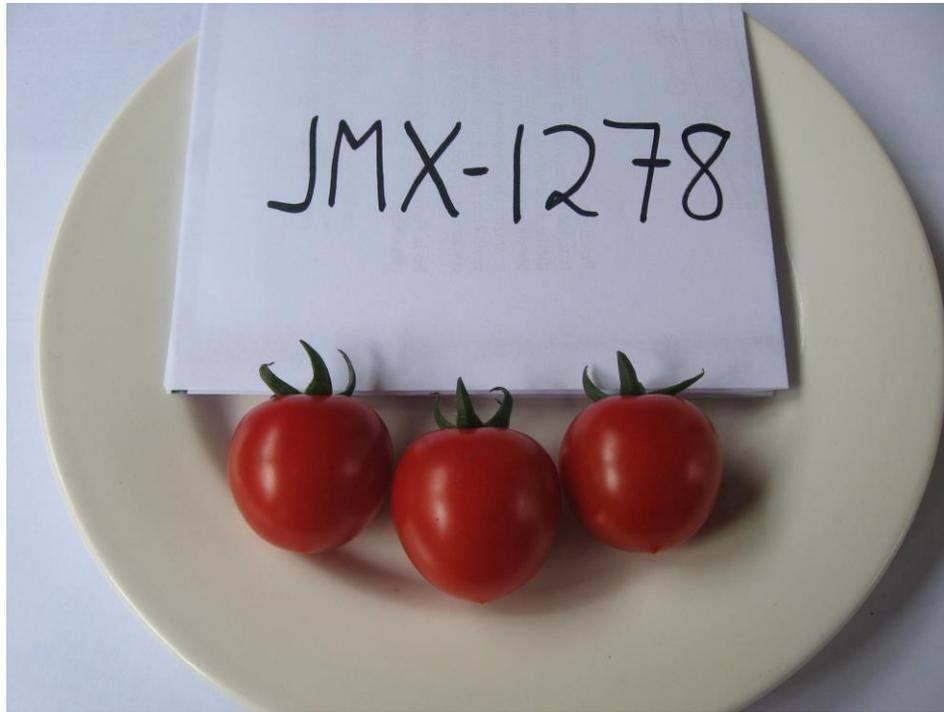


Figura 12. Tomate JMX-1278.

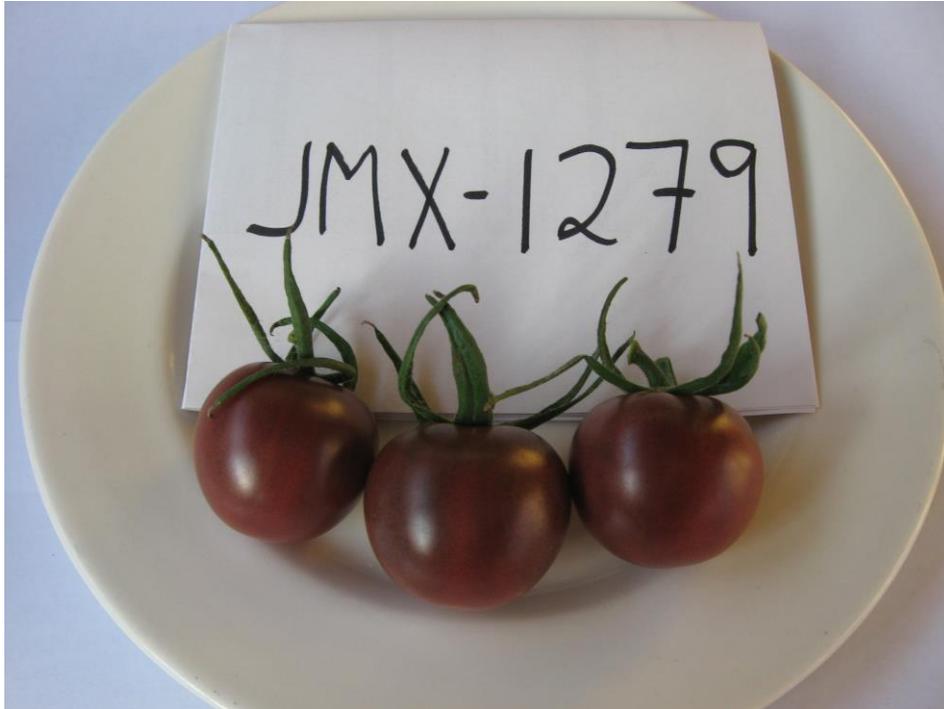


Figura 13. Tomate JMX-1279. Este genotipo produce frutos de color morado-negro, y los sépalos son bastante largos.



Figura 14. Tomate JMX-1280.

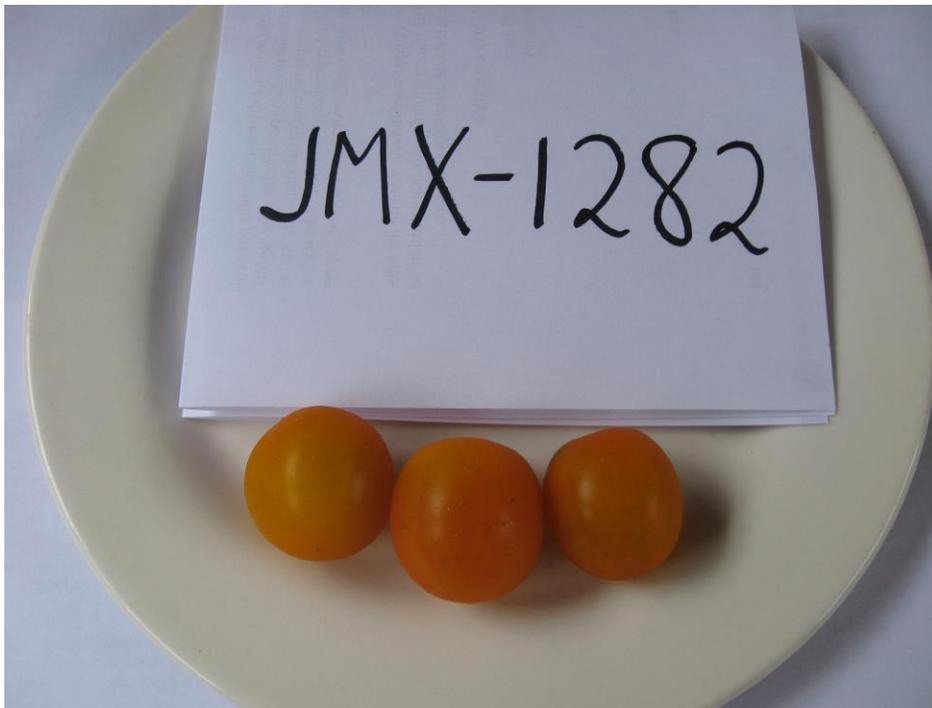


Figura 15. Tomate JMX-1282. Los frutos de este genotipo son de color amarillo.



Figura 16. Tomate JMX-1284. Los frutos de este genotipo son muy pequeños.



Figura 17. Tomate JMX-1286.



Figura 18. Tomate JMX-1289.



Figura 19. Tomate JMX-1290. Este genotipo produce frutos de color anaranjado.



Figura 20. Tomate JMX-1292.



Figura 21. Tomate JMX-1293. Los frutos de este genotipo son de color amarillo pálido.



Figura 22. Tomate JMX-1294. Este genotipo produce frutos de color anaranjado.

La información presentada en esta hoja divulgativa se generó en el proyecto de investigación denominado “Optimización de la producción de hortalizas en ambientes protegidos”, que fue financiado por la Universidad de Costa Rica.

Esta información corresponde al apéndice fotográfico de los siguientes artículos:

Monge-Pérez, J. E. 2016. Evaluación preliminar de 201 genotipos de ocho diferentes hortalizas (berenjena, chile dulce, zucchini, ayote, sandía, pepino, tomate y melón) cultivados bajo invernadero en Costa Rica. En: E. Solano (ed.). La investigación en Guanacaste II. San José, Costa Rica. Editorial Nuevas Perspectivas. 334 p. (pp. 277-300).

Monge-Pérez, J. E. 2015. Evaluación de 60 genotipos de tomate (*Lycopersicon esculentum* Mill.) cultivados bajo invernadero en Costa Rica. *InterSedes*. 16(33): 84-122.

Monge-Pérez, J. E. 2014. Caracterización de 14 genotipos de tomate (*Lycopersicon esculentum* Mill.) cultivados bajo invernadero en Costa Rica. *Tecnología en Marcha*. 27(4): 58-68.