

# AFRICAN SUNSET

## ATRIBUTOS CLAVE

Variedad de mandarina de media temporada, de alta calidad y pocas semillas. Madura antes que las variedades comparables, con un buen contenido de ácido.

## CARACTERÍSTICAS DEL ÁRBOL

Los árboles tienen un vigor moderado y no tienen espinas.

## TAMAÑO DE LA FRUTA

Tamaño de fruto grande y uniforme con rendimiento medio.

## APARIENCIA EXTERNA

Suave a ligeramente áspero. De color naranja/rojo brillante y la corteza es resistente a la lluvia y a las imperfecciones. Empaque 82-97% de fruta del huerto.

## APARIENCIA INTERNA

El color interno de la fruta es naranja oscuro y algunas frutas tienen un ombligo interno.

## SEMILLA

Comercialmente la fruta es sin semillas en bloques sólidos, si se evita la polinización cruzada.

## PELABILIDAD

La fruta es firme y se pela moderadamente fácil dejando poco albedo.

## CAPACIDAD DE POLINIZACIÓN CRUZADA

Las flores tienen una pequeña cantidad de polen con baja viabilidad.

## FECHA ÓPTIMA DE MADURACIÓN

Principios de mayo a mediados de julio en el Hemisferio Sur. Principios de diciembre a finales de enero en el Hemisferio Norte.

## DESVENTAJAS DE LA VARIEDAD

Esta selección puede exhibir una producción alterna, después de una cosecha tardía con frutos muy grandes en el "año fuera".

## HÍBRIDO

Híbrido Ellendale x Robin elaborado mediante polinización manual. Las semillas se irradiaron antes de la siembra en un intento de inducir la ausencia de semillas.

## ORIGEN

ARC-ITSC, Addo Eastern Cape, Sudáfrica. Seleccionado en 1992. Research Station, Addo,

## ADMINISTRADOR DE IP

CITRICOM IP de Stellenbosch, Sudáfrica en los siguientes territorios; UE, Marruecos, EE.UU., Brasil, México, Chile, Perú, Uruguay y Nueva Zelanda.

## PROPIETARIO

ARC-ITSC, Sudáfrica.



## DATOS DE CALIDAD DE LA FRUTA

Árboles plantados en Addo, Eastern Cape, Sudáfrica. Establecido en 1997 sobre portainjerto Carizzo citrange, bajo microirrigación con fertirrigación.

	25 JUNIO 2002	26 JUNIO 2003	23 JUNIO 2006
COLOR DE LA CORTEZA	T 1/2	T 1/2	T 1/2
JUGO%	62.7	54.6	56.9
BRIX	14.4	11.0	13.2
ACID%	1.08	0.81	1.07
BRIX / ACID RATIO	13.3	13.6	12.3

## DATOS DE RENDIMIENTO EXPERIMENTALES

Árboles plantados en Sunland, Eastern Cape, Sudáfrica. Establecido en 1997 en portainjerto de citrange Carizzo, plantado a un espaciado de 5,5 x 2m sobre suelo virgen. Los árboles se plantan en pequeñas lomas, con riego por goteo de doble línea, fertirrigación y acolchado.

EDAD DEL ÁRBOL (AÑOS)	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
TON / HA	37	49	34	48	36	26	49	27	25	35	38