



## Berenjena Corpoica C015

Nombre científico	<i>Solanum melongena</i>
Nombre comercial	C015
Adaptación (Subregiones naturales)	Región Caribe, municipios de Cereté, Sampedra, Sevilla, Sabanalarga (Córdoba), Sucre, Magdalena y Atlántico.
<b>Características fenológicas</b>	
De siembra a emergencia	4.5 días
Altura de planta al trasplante	20.75 cm
De trasplante a floración	46.55 días
De trasplante a primera cosecha	62.75 días
<b>Características agronómicas</b>	
Color del cotiledón	Verde
Hábito de crecimiento	Vertical
Ancho de la hoja	Amplia (~15 cm)
Presencia de espinas en las hojas	No presenta
Pelos en las hojas	Muy pocos (<20 pelos/mm <sup>2</sup> )
Número de flores por inflorescencia	3
Color de la corola	Violeta claro
Longitud del cáliz	6.3 cm (largo)
Espinas del cáliz	Ninguna
Longitud del fruto	20 cm (muy largo)



Ancho del fruto	6.72 cm (ancho)
Relación largo /ancho del fruto	Tres veces más largo que ancho
Estrías en el fruto	Pocas
Color del fruto	Lila
Textura del fruto	Suave
Forma del fruto	Alargado
<b>Características de la semilla</b>	
Tamaño de la semilla	Pequeña
Peso de 100 semillas (g)	0.435 gramos
No. De semillas en un gramo	229.9 semillas
Número de semillas por fruto	~2041
<b>Características productivas</b>	
Número de cosechas	>15
No. de frutos totales en 15 cosechas	15
No. De frutos de primera categoría en 15 cosechas	13,34
No. De frutos de segunda categoría en 15 cosechas	1,57
Peso promedio del fruto	293 gramos (max=407 g, min= 207 g)
<b>Características físico- químicas del fruto</b>	
Grados brix	5,83
Acidez	1,28
Índice de madurez	4,81
<b>Recomendaciones de manejo</b>	



Establecer semilleros por lo menos con un mes de anticipación a la siembra. Se aconseja el sustrato compuesto por una mezcla en proporción de 70% lombriabono y 30% arena. La desinfección del sustrato puede hacerse con Trichoderma en dosis de 3 g/litro. Se recomienda el trasplante cuando las plántulas tengan aproximadamente 20 cm de altura.

La distancia de siembra recomendada es en cuadro a 1,1 m entre surcos y 1,1 m entre plantas. También se recomienda la siembra en cuadro a 1,2 m entre surcos y 1,2 m entre plantas para densidades de población entre 6.900 y 8.000 planta por hectárea. Al momento de la siembra, se sugiere la incorporación de lombriabono en el sitio de trasplante.

Para el control de enfermedades en el suelo se recomienda realizar inoculaciones de Trichoderma en dosis de 3 g/litro al sitio de trasplante y posteriormente durante el desarrollo del cultivo al sitio donde se encuentra cada planta. En los estados iniciales de establecimiento deben hacerse deshieras manuales. Después de los 30 días de establecido es pertinente el control químico de malezas, en forma dirigida, utilizando productos como Glufosinato de amonio, en dosis de 2,5 L/ha.

La cosecha debe hacerse en forma manual, en canastillas plásticas para evitar deterioro de los frutos y contaminación con suelo o residuos vegetales, puede iniciar a partir de los 63 días después del trasplante y a partir de allí realizar cosechas semanales, clasificando los frutos de primera y segunda categoría.

Para conservar características del fruto (como color, firmeza, brillo y textura) por mayor tiempo, se deben mantener los frutos de berenjena bajo refrigeración en nevera a 13 °C y 70% - 75% de humedad relativa.

Agrosavia, se excluye de responsabilidad por su uso o manipulación inadecuada lo cual recae única y exclusivamente en cabeza del cliente.

## Datos de contacto

Línea Gratuita: 01 8000 121515  
Correo Institucional: [productos@agrosavia.co](mailto:productos@agrosavia.co)