

 FRUTIVERDE EXPRESS	FICHA TÉCNICA		Versión	02
	Zanahoria <i>Daucus carota</i>		Fecha creación	Agosto-25
			Fecha revisión	Septiembre-25
	Página	1		
Elaborado por: Gerencia de Calidad		Aprobado por: Gerencia general		

1. IDENTIFICACIÓN

Producto	Zanahoria
Variedad	-
Formato	-
Origen	Chile
Descripción	Raíz cónica de color naranja brillante (<i>Daucus carota</i>), crujiente y dulce. Rica en β-caroteno (provitamina A). Textura firme y uniforme, libre de raíces secundarias. Ideal para consumo fresco o procesado, con alto valor nutricional y versatilidad culinaria.

2. PARÁMETROS DE CALIDAD

Apariencia	Cónica lisa	
Color	Naranja intenso	
Sabor	Dulce terroso	
Tamaño	12 – 20 cm	
Firmeza	Crujiente rígida	
Defectos máx.	Pudrición	Ausencia
	Fermentación	Ausencia
	Daño mecánico	<5%
	Deshidratación	<2%

3. PARÁMETROS QUÍMICOS

Plaguicidas:	DECRETO 47 EXENTO MODIFICA NORMA TÉCNICA N° 209, de 2020, QUE FIJA LÍMITES MÁXIMOS DE RESIDUOS DE PLAGUICIDAS EN ALIMENTOS, APROBADA POR RESOLUCIÓN N° 892, DE 2020, DEL MINSAL – Versión Única 04-MAY-2025	
Metales pesados - límite máximo (mg/kg de producto final) :	Cobre	10
	Plomo	2
	Zinc	100
	Selenio	0,2

4. PARÁMETROS MICROBIOLÓGICOS

E. Coli	<10 ²
Salmonella en 25g	Ausencia

	FICHA TÉCNICA		Versión	02
	Zanahoria <i>Daucus carota</i>		Fecha creación	Agosto-25
			Fecha revisión	Septiembre-25
	Página	2		
Elaborado por: Gerencia de Calidad		Aprobado por: Gerencia general		

5. ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE

Temperatura	Almacenar a temperatura ambiente no superando los 25°C
Humedad	Conservar humedad relativa entre 80 y 95%
Consideraciones Especiales	Conservar en lugares oscuros para evitar verdeado

6. VIDA ÚTIL

10 días desde su recepción y almacenamiento

7. INFORMACIÓN NUTRICIONAL EN 100g

Especificación	Unidad	Valor
Calorías	Kcal	48
Proteínas	g	0,94
Grasas totales	g	0,35
Carbohidratos	g	10,3
Fibra total	g	3.1
Fuente		USDA FoodData Central
NDB Number		11124

8. MARCO REGULATORIO

RSA DTO. N° 977/96

Nch 1549

Nch 3024

9. GRUPO VULNERABLE

No aplica

10. ALERGENOS, GMO Y OTROS ESTATUS

GMO	No
Alergenos	No Aplica
Ionización	Producto libre de ingredientes ionizados

 FRUTIVERDE EXPRESS	FICHA TÉCNICA		Versión	02
	Zanahoria <i>Daucus carota</i>		Fecha creación	Agosto-25
			Fecha revisión	Septiembre-25
	Página	3		

Elaborado por: Gerencia de Calidad	Aprobado por: Gerencia general
------------------------------------	--------------------------------

11. FOTO REFERENCIAL

