

CERTIFICADO TÉCNICO - FRIJOL NEGRO

Phaseolus vulgaris L. - Variedad San Luis 22

🟡 PRODUCTO CERTIFICADO GRADO PRIMERA CALIDAD

1,000 toneladas disponibles • NMX-FF-038-SCFI-2016 • San Luis Potosí, México

✓ NMX-FF-038 ✓ SENASICA ✓ ISO 17025 ✓ T-MEC

| INFORMACIÓN GENERAL | | CARACTERÍSTICAS | | NUTRICIONAL (100g) | | PRODUCTO |
|---------------------|-----------------------|-----------------|------------------------|--------------------|----------|---|
| Variedad: | San Luis 22 | Color: | Negro intenso uniforme | Energía: | 341 kcal |  |
| Lote: | SLP-FN-2025-001A | Tamaño: | 22-26g/100 granos | Proteína: | 21.5 g | |
| Cantidad: | 1,000 toneladas | Forma: | Reniforme | Carbohidratos: | 62.0 g | |
| Presentación: | Costales 25/50 kg | Textura: | Cáscara gruesa | Fibra: | 15.2 g | |
| Ciclo: | 90-100 días / PV 2025 | Cocción: | 95-110 minutos | Grasa: | 1.4 g | |
| Rendimiento: | 0.8-1.2 ton/ha | Sabor: | Intenso Altiplano | Sodio: | 8 mg | |

⌚ ANÁLISIS DE CALIDAD CERTIFICADO NMX-FF-038-SCFI-2016

| Parámetro | Límite Primera | Resultado | Método | Estado |
|------------------------|----------------|-----------|-------------|----------|
| Humedad (%) | ≤ 14.0 | 9.0 | Horno 130°C | ✓ CUMPLE |
| Impurezas (%) | ≤ 1.0 | 0.7 | Malla 4mm | ✓ CUMPLE |
| Granos defectuosos (%) | ≤ 5.0 | 3.2 | Visual | ✓ CUMPLE |
| Granos quebrados (%) | ≤ 2.0 | 1.1 | Manual | ✓ CUMPLE |

🟢 MICROBIOLÓGICO

| | | |
|-------------|-------------|---|
| E. coli: | Ausente | ✓ |
| Salmonella: | Ausente | ✓ |
| Coliformes: | 340 UFC/g | ✓ |
| Mohos: | < 100 UFC/g | ✓ |

📦 ALMACENAMIENTO

| | |
|--------------|---------------|
| Empaque: | Polipropileno |
| Vida útil: | 24 meses |
| Temperatura: | < 25°C |
| Humedad: | < 65% HR |

Gabriel Negrete Cervantes | Agronegocios El Tepetate SPR de RL
Tel: +52 999 2005550 | smunozam@gmail.com

Certificado Técnico generado: Diciembre 2025 | Basado en análisis SENASICA acreditado