

Laboratorio de Análisis de Semillas - Registro N° 28  
Avda. Naranjal, Esq. 6 de Enero - Naranjal - Alto Paraná - Paraguay  
**E-mail:**laboratoriosuprema@gmail.com    **Telefax:** 0676 320 168    **Cel:** 0985 400378

**CERTIFICADO DE ANÁLISIS DE LOTES DE SEMILLAS**

**Categoría:** Original ☒ Copia ☐ Provisional ☐ **Certificado de Análisis N°:** 3341 / 2025

| INFORMACIÓN DEL SOLICITANTE           |            |                                             |                             |
|---------------------------------------|------------|---------------------------------------------|-----------------------------|
| <b>Nombre / Dirección</b>             |            | SOMAX AGRO S.A. / CIUDAD DEL ESTE, PARAGUAY |                             |
| <b>Especie / Cultivar / Categoría</b> |            | SOJA / 60IX64RSF I2X / CERTIFICADA          |                             |
| <b>Peso del Lote</b>                  | <b>Kg.</b> | 19.600,00                                   | <b>Zafra / Campaña</b> 2025 |
| <b>Otra Información</b>               |            |                                             |                             |

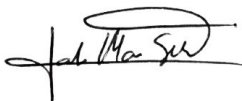
| INFORMACION GENERAL                                   |  |                                           |                                                                |
|-------------------------------------------------------|--|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| <b>Responsable de Extracción de Muestra</b>           |  | Hosni Tonioli                             | <b>RNMLS N°</b> 040 <b>Método de muestreo</b> Reglas ISTA 2025 |
| <b>Condiciones ambientales del lugar del muestreo</b> |  | Normales                                  |                                                                |
| <b>Identificación del Lote</b>                        |  | 25SS60O033                                |                                                                |
| <b>Cantidad, tipo y peso de envase</b>                |  | <b>Fecha de Extracción de la Muestra</b>  | <b>Fecha de Recepción de la Muestra</b>                        |
| 490 Bolsa de 40,00 Kg.                                |  | 11/06/2025                                | 11/06/2025                                                     |
|                                                       |  | <b>Fecha de Finalización del Análisis</b> |                                                                |
|                                                       |  | 18/06/2025                                |                                                                |

| RESULTADOS DE ANALISIS                  |                       |                       |                           |                           |                       |                         |                            |                           |                                    |
|-----------------------------------------|-----------------------|-----------------------|---------------------------|---------------------------|-----------------------|-------------------------|----------------------------|---------------------------|------------------------------------|
| <b>Especie (nombre científico)</b>      |                       |                       | Glycine max               |                           |                       |                         |                            |                           |                                    |
| <b>1. Pureza (%)</b>                    |                       |                       | <b>2. Germinación (%)</b> |                           |                       |                         |                            |                           | <b>3. Contenido de Humedad (%)</b> |
| <b>Método de Análisis</b>               |                       | Reglas ISTA 2025      | <b>Método de Análisis</b> |                           | Regla ISTA 2025       |                         |                            | <b>Método de Análisis</b> |                                    |
| <b>Semilla Pura</b>                     | <b>Materia Inerte</b> | <b>Otras Semillas</b> | <b>N° de días</b>         | <b>Plántulas normales</b> | <b>Semillas duras</b> | <b>Semillas frescas</b> | <b>Plántulas anormales</b> | <b>Semillas muertas</b>   | Reglas ISTA 2025                   |
| 100,0                                   | 0,0                   | 0,0                   | 7*                        | 96                        | "N"                   | "N"                     | "N"                        | "N"                       | 11,3                               |
| <b>Naturaleza de la Materia Inerte:</b> |                       | -----                 |                           |                           |                       |                         |                            |                           |                                    |
| <b>Otras Semillas:</b>                  |                       | -----                 |                           |                           |                       |                         |                            |                           |                                    |

| 4. Otras Determinaciones                                                                                   |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| 2.1 Método para análisis de Germinación: S, 25°C.                                                          |  |
| 3.1 Método para análisis de Humedad: Se ha usado un humedímetro.                                           |  |
| 4.1 Determinación de Otras Semillas en Número: Análisis Completo, en 1.052 gramos: Cero semillas halladas. |  |
| 5.1 Vigor Envejecimiento Acelerado (48hs, 41°C +/- 0,3°C): 94%                                             |  |
| 6.1 Peso de mil semillas en gramos: 140.9g                                                                 |  |

|                                                               |             |   |                 |  |
|---------------------------------------------------------------|-------------|---|-----------------|--|
| <b>Este certificado de Análisis de Semillas ampara la/al:</b> | <b>Lote</b> | X | <b>Muestra:</b> |  |
|---------------------------------------------------------------|-------------|---|-----------------|--|

| Observaciones                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| - Los resultados obtenidos corresponden a las semillas recibidas y analizadas en este laboratorio<br>- No se podrá reproducir parcialmente este documento sin la autorización del laboratorio. El laboratorio no se hace responsable por el uso indebido de este informe.<br>- Este informe no será válido sin las firmas correspondientes.<br>*A pedido del solicitante, el análisis de germinación se terminó luego de 7 días. El tiempo prescripto para este análisis es de 8 días., ----- |

|                                                                                           |                                                                                             |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Ensayo realizado por:</b>                                                              | <b>Verificado y Autorizado por:</b>                                                         |
| Ing. Agr. Msc. Carla Schlindwein Becker                                                   | Ing. Agr. Miguel Narvaez Retamozo - N° Reg.1922                                             |
| <b>Analista/s del Laboratorio</b>                                                         | <b>Responsable Técnico del Laboratorio</b>                                                  |
| Firma  | Firma  |

N= No analizado - TR=< 0,05 - S=Arena - TP= Sobre Papel - BP= Entre Papel

|                          |                     |
|--------------------------|---------------------|
| <b>Emitido en fecha:</b> | 18 de Junio de 2025 |
|--------------------------|---------------------|