

|                   |                      |                       |                       |
|-------------------|----------------------|-----------------------|-----------------------|
| <b>N° Informe</b> | <b>23024-V1-2021</b> | <b>N° Laboratorio</b> | <b>AFM-02365-2021</b> |
|-------------------|----------------------|-----------------------|-----------------------|

| Información del Cliente |                               |                       |                          |
|-------------------------|-------------------------------|-----------------------|--------------------------|
| <b>Remitente</b>        | BIOLOGICOS DE OCCIDENTE S.A.S | <b>Responsable</b>    | ING. JAIME OSPINA        |
| <b>Propietario</b>      | BIOLOGICOS DE OCCIDENTE S.A.S | <b>Email contacto</b> | jaimeospinaq@hotmail.com |
| <b>Fecha Ingreso</b>    | 28-06-2021                    | <b>Fecha Emisión</b>  | 14-07-2021               |

| Información de la Muestra Enviada por el Cliente |                     |                              |          |
|--------------------------------------------------|---------------------|------------------------------|----------|
| <b>Identificación suministrada</b>               | HIDROXIDO DE CALCIO | <b>Lote / Bloque</b>         | N.S.     |
| <b>Fuente Material / Inf. Adicional</b>          | NINGUNA             | <b>N° Contrato</b>           | N.A.     |
| <b>Descripción Física</b>                        | POLVO GRIS          | <b>Condiciones recepción</b> | CONFORME |

| ANÁLISIS FISICOQUÍMICO DE FERTILIZANTES Y/O MATERIAS PRIMAS |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |                                                      |
|-------------------------------------------------------------|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|------------------------------------------------------|
| Variable                                                    | Expresión/Sigla | Resultados                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Unidades | Extractante/Técnica/Referencia                       |
| Humedad                                                     | N.A.            | 3.66                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | %        | 40 °C a 70°C / Gravimétrico / Método Interno         |
| pH 10%                                                      | pH 10%          | 13                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | pH_Unit  | Agua / Potenciométrico / Método interno              |
| Calcio Total                                                | CaO             | 67.9                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | %        | MVH Ácido Nítrico:Ácido Clorhídrico / EAA / NTC 1369 |
| Magnesio Total                                              | MgO             | N.D.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | %        | MVH Ácido Nítrico:Ácido Clorhídrico / EAA / NTC 1369 |
| <b>Observaciones a los resultados:</b>                      |                 | <b>Convenciones:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |          |                                                      |
| NINGUNO                                                     |                 | N.R. No registra / N.A. No Aplica / Sln. Solución / N.S. No Suministrada / N.D.No Detectado / MVH Mineralización Vía Húmeda EAM Extracción Asistida por Microondas / M.I. Muestra Insuficiente<br>EAA Espectroscopía de Absorción Atómica / EEA Espectroscopía de Emisión Atómica / ICP-OES Espectroscopía de Emisión Óptica de plasma acoplado inductivamente |          |                                                      |

---- Fin del Reporte de Resultados Analíticos ----

**Autorizado por:**



Danny Rodriguez Lopez  
Subgerente Técnico (E) - Químico - PQ 4261

**Revisado por:**



Myriam Bendeck Lugo  
Gerente - Química MSc - PQ 1168



Mónica Córtes  
Coordinador de Area-Química-PQ 4357

---- Fin del Informe ----

**Notas:**

1. El presente informe registra fielmente los resultados de las variables solicitadas por el cliente y corresponden exclusivamente a la muestra enviada y analizada en las fechas indicadas.
2. El informe solo tiene validez si está firmado por el personal autorizado por AGRILAB LABORATORIOS S.A.S.
3. La información contenida en este informe es de carácter confidencial, por lo cual su reproducción total o parcial, sólo podrá ser hecha con autorización expresa de AGRILAB LABORATORIOS SAS o por el cliente propietario del mismo.
4. La fecha de ejecución de los ensayos, corresponde al periodo comprendido entre la fecha de ingreso y la fecha de emisión del presente informe de resultados.
5. AGRILAB LABORATORIOS S.A.S. no presta los servicios de muestreo en campo, por lo tanto la idoneidad y representatividad de la muestra analizada y por ende de sus resultados, es responsabilidad del remitente de la misma.
6. En el caso de análisis subcontratados, AGRILAB LABORATORIOS S.A.S. es responsable frente al cliente del trabajo realizado por el subcontratista, siempre y cuando este halla sido aprobado y contratado por el laboratorio y aceptado por el cliente.
7. La verificación de resultados mediante ensayos de laboratorio, se realizará máximo 15 días hábiles luego de emitido el presente informe de resultados, siempre y cuando las condiciones de estabilidad del analito en la muestra permitan su reproducibilidad.
8. En Agrilab estamos interesados en la satisfacción de nuestros clientes. Para conocer sus Peticiones, Quejas, Reclamos o Sugerencias (PQRS) sobre los resultados emitidos y/o los servicios prestados, hemos dispuesto el siguiente correo electrónico: [servicioalcliente@agrilab.com.co](mailto:servicioalcliente@agrilab.com.co), por favor comuníquese con nosotros a través de este medio y con gusto le brindaremos una respuesta clara y oportuna a su solicitud.

