



MANUAL DE PROCEDIMIENTOS
CENTRO DE PRODUCCIÓN SANTA RITA S.A. DE C.V.

NOMBRE DEL PROCEDIMIENTO:

Fertilización de los Cultivos de Alfalfa

CÓDIGO DE PROCEDIMIENTO:

PR-ALF-298

REVISIÓN:

1

FECHA DE REVISIÓN:

Noviembre -2016

HOJA:

1/4

OBJETIVO DEL PROCEDIMIENTO:

Es suplir las deficiencias con fertilizantes en aquellos nutrientes que afectan el desarrollo del cultivo de alfalfa, para así conseguir mayor productividad, calidad de forraje, mayor tiempo de aprovechamiento, mayor crecimiento inicial y velocidad de rebrote.

ÁREAS DE APLICACIÓN:

Departamentos que intervienen en el procedimiento de Fertilización de los Cultivos de Alfalfa:



⇒ Alfalfa

MANUAL DE PROCEDIMIENTOS
CENTRO DE PRODUCCIÓN SANTA RITA S.A. DE C.V.

DESCRIPCIÓN DEL PROCEDIMIENTO

| Dirección: Operativa | | Fecha de elaboración: Noviembre, 2015 |
|--|-----------------------|--|
| Departamento: Alfalfa | | Hoja: 2/4 |
| Procedimiento: Fertilización de los Cultivos de Alfalfa | | |
| Responsable | Operación Núm. | Descripción del procedimiento |
| Jefe de Cultivo Alfalfa | 01 | Determinar la estrategia en base a la identificación de las necesidades del cultivo de alfalfa. |
| | 02 | Determinar las áreas del cultivo donde se dirigirá la fertilización. |
| | 03 | Proporcionar instrucciones al obrero sobre el tipo de fertilización a realizar: <ul style="list-style-type: none"> • Fertilización por riego. • Fertilización por al voleo <p>Fertilización por riego.</p> |
| | 04 | Determinar la disponibilidad de agua por la realización de fertilización por riego de aspersión |
| | 05 | Dar programación de las aplicaciones por sistema de riego para determinar cuál de los 8 hidrantes se usaran y acomodar posteriormente el sistema de riego por aspersión. |
| Obrero | 06 | Usar el equipo de protección personal recomendado en la etiqueta al manipular el fertilizante (ejemplo mascara o anteojos, guantes, etc.). |
| | 07 | Abrir la llave de Venturi y Llenar el tanque con agua preparando la mezcla en el tanque usando la dosis basados en la etiqueta asegurando que el producto o los productos queden completamente disueltos. |
| Jefe de Cultivo Alfalfa | 08 | Verificar la preparación de la mezcla de fertilizantes, es imprescindible la revisión de la etiqueta del producto para las instrucciones y recomendaciones de uso en caso contrario corregir |
| | 09 | Abrir la llave de paso de la bomba para que haga succión del mezclado de y se agregue a sistema de riego. |

DOCUMENTO CONTROLADO



MANUAL DE PROCEDIMIENTOS
CENTRO DE PRODUCCIÓN SANTA RITA S.A. DE C.V.

DESCRIPCIÓN DEL PROCEDIMIENTO

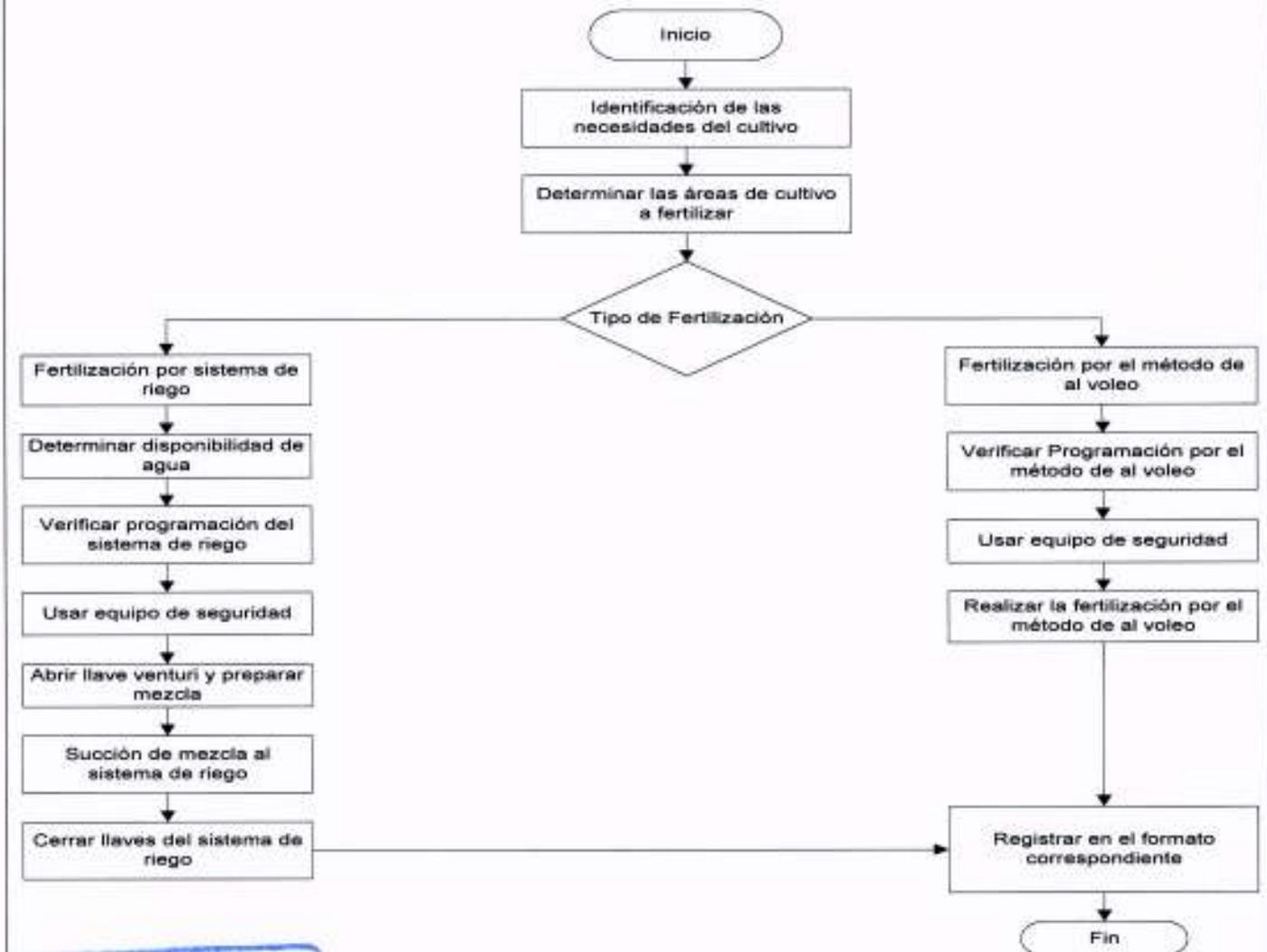
| Dirección: Operativa | | Fecha de elaboración: Noviembre, 2015 |
|--|-----------------------|--|
| Departamento: Alfalfa | | Hoja: 3/4 |
| Procedimiento: Fertilización de los Cultivos de Alfalfa | | |
| Responsable | Operación Núm. | Descripción del procedimiento |
| Obrero | 10 | Al terminar la aplicación cerrar las llaves del sistema de riego. |
| | 11 | Registrar en el formato correspondiente. |
| | | Fertilización por al voleo |
| Jefe de Cultivo Alfalfa | 12 | Dar programación de la fertilización por al voleo. |
| Obrero | 13 | Usar el equipo de protección personal recomendado en la etiqueta (Ejemplo mascara o anteojos, guantes, etc.) |
| | 14 | Realizar la fertilización usando la técnica de al voleo que consiste en distribuir de modo uniforme la dosis sobre el total de la superficie a fertilizar. |
| Jefe de Cultivo Alfalfa | 15 | Registrar en el formato correspondiente |

DOCUMENTO
CONTROLADO

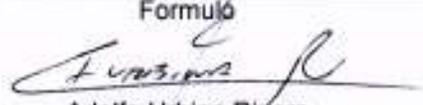
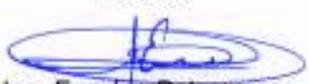
DIAGRAMA DE FLUJO

| | |
|---|---------------------------------------|
| Dirección: Operativa | Fecha de elaboración: Noviembre, 2015 |
| Departamento: Alfalfa | Hoja: 4/4 |
| Procedimiento: Fertilización de los Cultivos de Alfalfa | |

Jefe de Cultivo Alfalfa



DOCUMENTO CONTROLADO

| | | |
|--|---|---|
| Formuló  Adolfo Urbina Rivera JEFE DE CULTIVO ALFALFA | Revisó  Ing. Eusebio Palomares GROWER | Autorizó  Ing. Antonio Segura León DIRECTOR PERATIVO |
|--|---|---|