

Resumen público

Estándar RTRS de Producción de Soja Responsable

Ente de certificación

Associação Control Union Certificates

Contacto:	Eugênio Svolinski Junior	
Sitio web:	www.controlunion.com/certifications	
Correo electrónico:	certificationbr@controlunion.com.br	

Agroalas S.R.L

Contacto:	Mircza Colombo de Seiler		
Correo electrónico:	mirczaseiler@hotmail.com		
Código de certificado:	RTRS-CUC-AGR-COC-0012		
Validez del certificado:	20/12/2027		
Nombre del establecimiento agrícola o ubicación de sitios:	Argentina		

Auditoría	Última Fecha de Actualización
Auditoría inicial	12/08/2022
1ra Auditoría de seguimiento	
2da Auditoría de seguimiento	
3ra Auditoría de seguimiento	
4ta Auditoría de seguimiento	



"Associação Control Union Certificates is an RTRS full recognized Certification Body"

RTRS-TMLA-CB-B0002

www.responsiblesoy.org

Nombre de la organización:	Agroalas SRL	
País:	Argentina	
Persona de contacto:	Mircza Colombo de Seiler	
Estándar RTRS utilizado para la evaluación:	Interpretación Nacional Argentina del Estándar RTRS para la Producción de Soja Responsable Vérsion 3.1 RTRS Estándar de Certificación Grupal y Multi-sitio Vérsion 3.2	
Tipo de auditoría:	Multi-sitio	
Certificación parcial:	Sí	
Fechas de auditoría:	11 y 12/08/2022	
Superficie total (ha):	7.111,00	
Área cultivada (ha):	1.850,00	
Producción estimada		
(toneladas):		
Producción real (toneladas):	4.247	

1.2. Proceso de certificación

1.2.1. Equipo de auditoría

Función	Nombre	Formación profesional (incluyendo área de especialización)
Auditor líder	IGustavo Tahorda	Ing. Agr., Auditor Líder ISO 14.001:2015, Auditor Líder RTRS 3.1, Auditor Unilever, Auditor CRS,
Observador	Gonzalo Viale	Ing. Agr., Auditor Líder ISO 14.001:2015, Auditor Líder RTRS 3.1, Auditor Unilever, Auditor CRS, Auditor SFS, Auditor SFI.

1.2.2. Certificación

Código de certificado:	RTRS-CUC-AGR-COC-0012
Código CUC del certificado:	C821995RTRS.AGR-03.2022
Fecha de emisión:	21/12/2022
Fecha estimada de la próxima auditoría:	Agosto de 2023

1.2.3 Agenda de auditoría

Fecha	Hora	Sitio	Actividad
11/08/2022	09:00- 9:30	Yerba Buena, Tucumán, Argentina	Reunión de Apertura
11/08/2022	09:30- 13:00	Yerba Buena, Tucumán, Argentina	Revisión de documentos Leyes, salud y seguridad, comunidad.
11/08/2022	13:00- 14:00	Almuerzo*	
11/08/2022	14:00- 18:00	Yerba Buena, Tucumán, Argentina	Revisión de documentos Ambientales y Agrícolas
12/08/2022	09:00- 13:00	Las Cejas, Tucumán, Argentina	Auditoria de documentos (Auditoria de documentos multisitio y Cadena de Custodia para productores

12/08/2022	13:00 - 14:00	Almuerzo*	
12/08/2022	14:00- 17:30	Argentina	Visita a Stakeholders Visita y sitios La Pista / Finca Irmain
12/08/2022	17:30 – 18:00	Las Cejas, Tucumái	Reunión de Cierre

1.2.4. Consultas a las partes interesadas

Nota: Ninguna de las partes interesadas manifestó ninguna queja ni comentario negativos sobre el desempeño de Agroalas como productor de la zona. Todas las entrevistas fueron en forma presencial.

1.2.5 Metodología para el cálculo del tiempo de auditoría

1.2.5 Metodología para el cálculo del tiempo de auditoría			
Número total de membros do Multi-site			4
Elementos de riesgo identificados por el equipo de auditoría para la metodología de muestreo:			Zona geográfica con montes nativos. Uso de fitosanitarios para el control de plagas y malezas. Pulverizaciones aéreas. Sitios cercanos a poblaciones y sitios urbanos.
Cálculo de muestra:			Se auditaron dos sitios mas un día de auditoria documental en las oficinas centrales de Yerba Buna en Tucumán. Los sitios son cercanos y fue posible auditar em 1 dia.
			Sitios seleccionados al azar
Nombre de l	la unidad		Dirección
La Pista			Las Cejas, Tucumán
Finca Iramaii			Isca Yacu, Stgo del Estero
Categoría	Cantida d de	Riesgo atribuido	Características comunes
Grupo 1	4	Baixo	Zona con suelos planos, con leves pendientes, existiendo una presencia mínima de cuencas endorreicas y de áreas mayormente desmontadas. Los suelos son franco limosos con presencia de arena en el Oeste a franco arenosos en el este. Régimen de precipitaciones mayormente primavera-estivales, con 750 a 900 mm año. El área se clasifica como "Pampas del Tucumán". Zona geográfica con montes nativos. Uso de fitosanitarios para el control de plagas y malezas. Pulverizaciones aéreas. Sitios cercanos a poblaciones y sitios urbanos. Todos los sitios se manejan con el mismo sistema de gestión y producción centralizando toda la información en las oficinas centrales de Yerba Buena, Tucumán.
Tiempo estir	mado para e	valuar los sitios:	1 día

Breve justificación:	Dado la cercanía de los sitios entre si, el tamaño de los mismos y que en la mayoría de los casos son solamente terrenos arrendados para la producción sin infraestructura, salvo el sitio La Pista donde se centraliza todo, con un día es suficiente para recorrer los mismos y hacer las entrevistas a las partes interesadas.
----------------------	---

1.3.1. Principios y Criterios de la RTRS

Principio	Criterios	Desempeño del solicitante
•	1.1	Agroalas SRL están asesorados por un estudio jurídico externo. La empresa cuenta con su propia matriz legal que contemplan las leyes nacionales y provinciales de las provincias de Santiago del Estero, Tucumán y Salta. Dicho documento "Matriz Legal Sector Agrícola -Campos Agrícolas", se encuentro aprobado por la organización y es actualizado todos los años por la lng. Agr. asesora externa de RTRS de la compañía Milagros Pérez Taboada y el mismo productor. La empresa para mantenerse actualizado de los cambios en las normativas, utiliza la página web del Ministerio de Justicia de la Nación (www.saij.jus.gov.ar) Por otro lado, la escribanía Colombres, es la responsable de todos los procesos contractuales. También cuentan con el asesoramiento del Estudio Marchese Mesoni Grande, quienes son los responsables de las auditorías contables y la parte de recursos humanos para la selección del personal. Durante la realización de la auditoría, no se encontraron incumplimientos legales ni se registraron quejas ni reclamos de terceros sobre éstos temas. Durante la realización de la auditoría, no se encontraron incumplimientos legales ni se registraron quejas ni reclamos de terceros sobre éstos temas.
	1.2	De los sitios presentados para la certificación: La Pista, Sol de Mayo, Finca Iramain; son propios y cuentan con sus escrituras. El sitio Garmendia es arrendado y tiene sus correspondientes contratos de arrendamientos. Títulos de propiedad, contratos de arrendamiento y de cesión para cada uno de los campos dentro del alcance.
1. Cumplimiento legal y		

prácticas empresariales adecuadas

1.3

El productor en función a los estudios de Biodiversidad y evaluaciones socio ambientales, ha identificado varios aspectos/indicadores para su medición y seguimiento en el tiempo como medida de su impacto en el ambiente debido a su actividad. Con las auditorias internas anuales, se miden y verifican estos indicadores. La última auditoria interna se realizó el Julio de 2022 por la consultora externa. Dentro de los indicadores, los seleccionados para mediar la mejora continua son: -Indicador Social: Participación en actividades solidarias con acciones en fundaciones y programas nacionales. Se entregan becas a los hijos de empleados para cursar carreras universitarias. Pasantías de escuelas locales; Implementación de protocolo interno para la selección de pilotos de Agroalas. Proyecto Bosque escuela - reforestación de distintas zonas de los campos/cascos/etc., y Plantación de árboles frutales/huertas en escuelas con fines didácticos y de cosecha para una mejor condición nutricional de los niños. -Indicadores medio ambientales y agrícolas: Análisis de MO en suelo; % Cobertura de suelo. Consumo de combustibles (L/ha); consumo de pesticidas (Kg/ha) y herbicida (Kg/ha); Manejo eficiente de los residuos fitotóxicos. De los indicadores seleccionados, se puedo comprobar el seguimiento y medición de los mismos. Respecto a los indicadores sociales, se sigue trabajando activamente en ellos. Sobre los agronómicos se puede observar un mantenimiento del contenido de la MO y un incremento en la superficie de los cultivos de cobertura. En términos generales, en ningún caso se observa una disminución significativa en sus valores, como para considerar que haya algún impacto negativo debido a la actividad productiva de la empresa. Revisión de indicadores RTRS 2022 (Objetivos, resultados, gráficos). Análisis Indicadores 2022 -Documento explicativo con todos los indicadores. Entrevista con los responsables agrícolas de las fincas. Auditoria Interna 2022. Estudio de Biodiversidad con la Fundación ProYungas. Según los informes se pudo corroborar que la MO de los suelos se mantiene y la cantidad de cultivos de cobertura aumento en comparación con el año pasado.

RTRS.REPO-AGR.F01 ESP v7.3

Aprovado: 08/07/2021

Durante la auditoria realizada a Agroalas SRL no se encontró ninguna evidencia de trabajo forzoso, obligatorio, de esclavitud por deuda, tráfico de trabajadores o trabajo no voluntario de ningún tipo. Durante la auditoría, no se encontraron evidencias de que los empleados estén obligados a entregar sus documentos de identidad, ni retención de parte de su salario, beneficios o pertenencias, en ningún caso y de ningún tipo. Entrevistaron los empleados de Agroalas y se verificaron registros de capacitación sobre los derechos laborales. Revisión de documentación de personal propio y de contratistas. Entrevistas con partes interesadas. En ninguno de los sitos presentados para la certificación, viven empleados de AgroAlas y tampoco hay cónyuges o hijos de empleados que estén trabajando en la empresa. Las familias de los empleados no viven en los establecimientos. No se encontraron ni esposas ni hijos de empleados de la organización ni de los contratistas trabajando en los establecimientos. No se encontró evidencia de menores de 18 años trabajando en la empresa. Por política de la empresa, en ningún caso se contratan menores de de 18 años. Listado de personal. Revisión de documentación de personal propio y de contratistas. Recorrida a los establecimientos seleccionados. En ningún caso los hijos de los empleados realizan ningún tipo de trabajo ni acompañan a sus padres en los trabajo peligrosos. Durante la auditoría no se evidenció discriminación de ningún tipo. Por política de la empresa, no se apoya ni tolera ningún tipo de discriminación. Se pudo comprobar la presencia de personal de ambos sexos, edades, etc. Durante la revisión de recibos de sueldo y legajos se pudo verificar que los trabajadores se encuentran bajo convenio UATRE (Trabajadores Rurales) y otros de mayor jerarquía están fuera de convenio. Todos los sueldos cumplen con el mínimo estipulado por ley según la actividad que realizan. Durante la auditoria no se encontró ninguna evidencia de castigos corporales u opresión y coerción física o mental, abusos físicos o verbales, acoso sexual o cualquier otra clase de intimidación.

Todos los empleados propios cuentan con su alta en la AFIP y su recibos de sueldo detallado de acuerdo a la legislación laboral vigente.

En el caso de los contratistas existe un "contrato de oferta de servicios" entre las partes y también se encuentran las facturas por dichos servicios.

En el caso de los pilotos de la división de servicios de aplicaciones aéreas, dispone de contratos de provisión de servicios de acuerdo por lo establecido en las normativas de aplicación, incluyendo las de la Agencia Nacional de la Aviación Civil (ANAC).

El horario de trabajo es de lunes a viernes de 8 a 17 has con una hora de almuerzo.

Las remuneraciones son pagadas según lo que indica la ley y los contrato entre las partes.

Agroalas SRL cuenta con un plan de capacitación que tiene en cuenta a todo el personal involucrado en las actividades. Todos los años se les da una capación a todos los empleados sobre la ley de trabajo agrario, seguridad e higiene, primeros auxilios y otras más relacionadas con la BPA. Se encontraron registros de capacitación al personal propio y actas de recibo de capacitación por parte de contratistas. Verificación de Legajos de personal propio, carpetas de contratistas.

Entrevistas con personal propio y contratistas.

Recibos de sueldo. Capacitación sobre la ley agraria de trabajo, Seguridad e higiene y Primeros auxilios (Asesor externo).

RTRS.REPO-AGR.F01 ESP v7.3 Aprovado: 08/07/2021

2.1

2. Condiciones laborales responsables

2.3

Todos los anos se les da una capación a todos los empleados sobre la ley de trabajo agrario, seguridad e higiene, primeros auxilios y otras más relacionadas con la BPA. Tanto el personal propio como los contratistas entrevistados están al tanto de los peligros y las medidas preventivas para evitarlos según su puesto de trabajo. A su vez, un asesor de seguridad e higiene es contratado para realizar la auditoría interna y brindar capacitaciones al personal involucrado. Todos los riesgos están identificados y desarrollados en un "Manual de Seguridad en el Trabajo" realizado por el asesor en seguridad e higiene con fecha Abril 2022. Los aplicadores de agroquímicos y fertilizantes están capacitado para la preparación de las mezclas y manejo de los equipos y agroquímicos. Como lo solicita la ley, se ha entregado al personal los elementos de Protección Personal (EPP) según el análisis de riesgo de trabajo de la organización. En los registro de entrega de EPP se clasifica por empleado y se especifica la actividad que desarrolla cada uno. Hay registros de entrega de EPP firmados por los empleados tanto de los los contratistas como del personal propio. El personal que no use los EPP será advertido y puede ser suspendido/despedido por no usar los mismos. Entrevista con personal de la organización. Auditoria a campo. Procedimiento - Normas de Higiene y Seguridad BPA 015C. Se verificaron los procedimientos sobre cómo actuar ante incidentes, accidentes y seguridad laboral. Los ingenieros agrónomos cuentan con teléfonos celulares para llamar a emergencias en caso de necesidad. Se verificó la presencia de botiquines en las oficinas y en los depósitos de agroquímicos. Se pueden ver carteles con indicaciones (números de teléfonos de emergencia, servicio de toxicología, etc.). El personal dispone de vehículos para el transporte inmediato en caso de emergencias y cuentan con canales de comunicación como el teléfono celular para dar aviso. Entrevistas con personal. Control del kit de primeros auxilios. Visitas a establecimientos. Verificación de vehículos y de equipos de comunicación. Planilla registro de accidentes. Capacitación de Emergencias y primeros auxilios. Poseen un procedimiento en caso de emergencias, Diagrama de Flujo de Emergencias, y capacitaciones en <u>orimeros auxilios</u>

RTRS.REPO-AGR.F01 ESP v7.3 Aprovado: 08/07/2021

7/21

Todos los trabajadores tienen la libertad de unirse a las organizaciones que los representen.

El personal de campo realiza aportes al sindicato de trabajadores rurales (UATRE). El personal administrativo pertenece al gremio de comercia y los técnicos están fuera de convenio y pueden unirse a la organización que deseen. No se encontraron evidencias de que se obstaculice a las organizaciones a su normal funcionamiento y ninguno de los representantes está sujetos a la discriminación.

Las negociaciones colectivas son realizadas por los sindicatos y los trabajadores tienen la libertad de unirse a ellos si lo desean. De hecho, la organización realiza los aportes correspondientes a la UATRE de todos sus empleados que están bajo convenio

Los empleados pueden interactuar libremente con personal dentro de los establecimientos, como fuera de los mismos. Agroalas es miembro del grupo CREA Los Algarrobos región NOA, donde participa e interactúa activamente en las reuniones de grupo y jornadas técnicas con actores fuera de la compañía. Durante la auditoría, en ningún momento tuvimos algún tipo de problema o impedimento de interactuar con los empleados de la firma. Planilla de registros de horas extras mensual. Entrevista con el personal.

Registros de reuniones con el grupo CREA.

Capacitaciones abiertas de empleados propios y de contratistas.

A todos los empleados se les paga mensualmente su salario de acuerdo con lo establecido por la legislación laboral y el convenio laboral de la UATRE. Esto se pudo verificar con los recibos de sueldos firmados por los empleados y las entrevistas a los trabajadores. Los recibos de sueldo se detallan con claridad de acuerdo con la legislación vigente. No se realizan deducciones por motivos disciplinares. Como principio general, los empleados no trabajan horas extras, excepto situaciones de extrema necesidad (pico de trabajo por cosecha). Estas horas adicionales se registran y abonan de acuerdo a los requerimientos legales. Siempre los trabajos extras son voluntarios. En caso de trabajar domingos o feriados, se asigna un franco compensatorio. Los horarios de trabajo son registrados en la "Planilla mensual de horas trabajadas del personal AgroAlas.", las cuales luego son enviadas a las oficinas administrativas para su liquidación. Se respetan todas las condiciones de maternidad, los trabajadores asalariados disfrutan en la práctica de todos los derechos y protección de la legislación nacional. Según los registros y entrevistas con el personal, en el ultimo año no ha habido ningún tipo de licencia por maternidad. La empresa no paga a los trabajadores con la modalidad de destajo. Solo un empleado vive en el predio donde se encuentra el galpón de maquinarias y agroquímicos y cuenta con suministro de agua y electricidad. Según los análisis de agua, la misma es apta para consumo humano. También hay instalaciones disponibles para el personal que quiera dormir alguna noche en el establecimiento de la pista y las mismas son muy adecuadas para una vivienda digna. Recorrida a campo y visita a vivienda del personal e instalaciones de la pista. Análisis de agua potable, recibos de sueldo. Planilla de registros de horas extras mensual. Entrevista con el personal.

RTRS.REPO-AGR.F01 ESP v7.3 Aprovado: 08/07/2021

2.5

	ı	1
	3.1	Agroalas se puso en contacto con las instituciones locales informando la predisposición de la organización y la disponibilidad de un libro de actas y de un procedimiento de quejas. En el ingreso de cada establecimiento se detalla el nombre del campo, el nombre de la empresa y un teléfono de contacto. Los canales de comunicación se han informado a la comunidad y en todos los casos están publicados en las cartelería e ingresos a los sitos de producción. Todos los años, la empresa refuerza sus canales de comunicación a través de notas informativas y está permanentemente en contacto con las partes interesadas locales. Notas a las instituciones locales con constancia de recepción. Libro de Actas, quejas y reclamos. Entrevistas con partes interesadas. Procedimiento de comunicaciones y quejas.
	3.2	No se detectó la existencia de disputas por el uso de la tierra, ni usuarios tradicionales de la tierra, evidencias de presencia de pueblos indígenas, en ninguno de los sitios presentados para la certificasen. Todos los contratos y registros de propiedad de la tierra están disponibles y vigentes. La cultura y costumbres de los pueblos cercanos a los establecimientos se respeta. Búsqueda de información por internet y canales de noticias. Entrevistas con autoridades, productores locales y partes interesadas.
3. Relaciones responsables con las comunidades	3.3	Los mecanismos de queja han sido comunicados a las comunidades e instituciones locales con notas informativas y las mismas son reforzadas periódicamente todos los años. Se verificaron las notas de recepción firmadas localmente. Existe un libro de actas disponible en la oficina central y a la vista. Hasta el momento no se han recibido quejas de ningún tipo ni relacionadas con la producción de la empresa en la zona. Agroalas tiene un procedimiento de como tratar las quejas hasta su resolución. Notas a las instituciones locales con constancia de recepción. Libro de Actas, quejas y reclamos. Entrevistas con partes interesadas. Procedimiento de comunicaciones y quejas: "Procedimiento de Quejas" BP018,

Resumen Público

Las búsquedas laborales se realizan principalmente a través del boca en boca con los empleados u otros productores de la zona (consultas con vecinos y otras empresas), organizaciones locales (grupos CREA - EEAOC) o instituciones locales. La mayoría de los empleados son oriundo de la localidad de Las Cejas y pueblos cercana a las fincas de Agroalas. Siempre que se realizan charlas informativas se invita a los alumnos de la escuela Soldado Canal de Las Cejas. Se trabaja junto con la fundación Cooperar, realizando estudios sobre las necesidades de cada sector y la situación de cada empleado. La empresa comenzó un nuevo proyecto "Bosque Escuela" con la iniciativa de reforestar distintas zonas de los campos/cascos/etc., y plantar árboles frutales/huertas en escuelas con fines didácticos y de cosecha para una mejor condición nutricional de los niños. Todas estas iniciativas están publicadas en la revista de Agroalas que se publica periódicamente. Todos los proveedores de servicios son de las comunidades más cercanas a los sitios de producción. Los contratistas son todos de la zona y la mayoría de los empleados también. Verificación Proyecto bosques - Cooperativa Generar. Registros de Capacitaciones a la comuna acerca de aplicaciones y como evitar la deriva y otras capacitaciones donde figura la presencia de contratistas locales,

Charlas acerca de biodiversidad en las escuelas.

3.4

etc.

Junto con Pro Yungas, Agroalas desarrollo un estudio socio ambiental llamado: "Caracterización ambiental de fincas en producción Agroalas". En el mismo se detallan los riesgos de cada uno de los campos en el alcance de la certificación RTRS y las medidas necesarias para mitigarlos.

Se realizó una ficha diagnóstico de aspectos como medio ambiente y biodiversidad.

La empresa forma parte del Proyecto Bosque Escuela junto con la escuela de Las Cejas, con la idea de inculcar respeto por los arboles, la biodiversidad y la implantación de plantas.

La caracterización fue realizada por Fundación ProYungas es una ONG que trabaja para la conservación del ambiente y el desarrollo sustentable, promoviendo procesos de planificación territorial a distintas escalas, vinculando activamente la producción con la preservación de la naturaleza.

La empresa tiene identificado todos los riesgos que conllevan la actividad de producción agrícola en relación con los aspectos sociales y de medio ambiente. Los riesgos están documentados y cuentan con numerosos procedimientos y medidas para mitigar los mismos.

El informe de valuación social y ambiental se encontró disponible para su revisión durante la auditoría. La evaluación incluye todas las áreas de la propiedad, detallando los riesgos de cada uno de los campos y esta disponible para su consulta y auditoría. Verificación Informe Agroalas final 2022 (Evaluación de Social y Ambiental realizado por Propugnas) Imágenes satelitales de los establecimientos - Finca Iramain, Sol de Mayo, La Pista; Garmendia, entre otros.

"Evaluación social y ambiental (Propugnas) - Caracterización ambiental de fincas en producción Agroalas "

Ficha de aspectos relacionados con medio ambiente y biodiversidad. Proyecto Escuela.

Procedimientos de BPA. MIC, Aplicación de Agroquímicos.

No esta permitida la quema de los residuos de ningún tipo en ningún establecimiento administrado por Agroalas. Visitas a los establecimientos y recorrida de lotes - Finca Iramain, La Pista. Verificación de estado de los lotes: presencia de rastrojos en superficie. Los residuos peligrosos (baterías, aceite usado, neumáticos, etc.) son almacenados en depósitos diseñados para tal fin y luego entregados a empresas habilitadas para su disposición final y el el caso que no las hay, quedan almacenados hasta conseguir una solución medioambientalmente permitida. Los envases vacíos de agroquímicos son almacenados en un área específicamente destinada para tal fin en el campo La Pista, para finalmente ser retirados por empresas habilitadas para el tratamiento de los mismos (Campo Limpio). Hay registros de cada uno de los retiros. Baterías viejas se las lleva el fabricante de las nuevas. Neumáticos se usan para tapar el silo de maíz del feedlot del campo Santa Cruz. El aceite usado esta correctamente almacenado y se re utiliza para pintar postes o maderas. Recorridas a campo, auditoría de almacenes y depósitos de envases vacíos. Comprobantes de entrega a Campo Limpio (Febrero 2022). Los tanques de combustible cuentan con una pileta de contención para contener los derrames. Los tangues de 200 l de aceite mineral están estibados sobre áreas de contención. Existen elementos para la absorción de derrames en caso de que sucedan tanto en las áreas donde se manipulan combustibles, aceites o agroquímicos. Se reutiliza y recicla siembre que sea posible. Para el caso de los neumáticos, se usan para tapar los silos en el feedlot, el aceite usado para pintar postes y maderas a la intemperie, y silos bolsa usados van al feedlot para taparlo. La empresa ha desarrollado e implementado un plan para la recolección de los residuos domiciliarios y los mismos son entregados y tratados por la comunidad de Las Cejas. Los envases vacíos de fitosanitarios son retirados por empresas habilitadas.

4. Responsabilidad medioambiental

Agroalas tiene registrado el la cantidad de combustible fósil consumido en cada uno de los campos, y relaciona los consumos con los rindes de soja producida. Esta campaña hubo una disminución del consumo con respecto a la anterior. (En 2021= 20.9 Lts/ha y 2022= 16.5 Ltrs/ha).

Si bien no se realiza análisis de suelo previo al cultivo de soja específicamente, los lotes que van a maíz (en rotación con la soja) son analizados para determinar Materia Orgánica, Fósforo e índice de cobertura. También en algunos lotes se analizan otros componentes del suelo como granulometría / Clase / pH / Calcáreo / Carbono binario / MO / N total / Capacidad de campo / S / P / CIC / Ca / Mg / K / Ni. Los análisis de suelos se realizan a distintas profundidades. El contenido de fósforo se analiza cada 3 años. La frecuencia de análisis de cada lote depende de la rotación pero en general nos supera los 3 años. La empresa realiza siembra directa, cultivos cobertura y no quema rastrojos, entre otras prácticas, para aumentar el secuestros de carbono. Además protegen la vegetación nativa existente y trabaja en conjunto con la ONG ProYungas para evaluar posible acciones a implementar tendientes al cuidado del medio ambiente y mayor captura de CO2. Estudio de Biodiversidad de los establecimientos incluidos en el alcance de la certificación realizados por profesionales de la ONG ProYungas. Registros operativos y ordenes de trabajo.

4.3

4.2

RTRS.REPO-AGR.F01 ESP v7.3 Aprovado: 08/07/2021 Reportes de rotación de cultivos.

Recorrida a campo.

4.4	No ha habido cambios en las áreas destinadas a la agricultura después de 2007 ni se han eliminado áreas con ambientes nativos. Las áreas forestadas y ripiaras son protegidas y mantenidas como tales. Fotos Satelitales. Imágenes de Google Earth. Interpretación de imágenes satelitales Land Sat 5 TM realizada por la EEAOC – Tucumán. Visitas a los establecimientos. Entrevistas con personal propio y actores locales. Relevamiento de información por internet. Verificación de los kmz por CUC. Declaraciones del propietario.
4.5	Se verificaron los mapas de los establecimientos, en los que se incluye las áreas con cortinas forestales, cursos de agua y sus áreas ripiaras. Estos mapas están respaldados por imágenes de Google Earth donde se distinguen claramente las áreas de vegetación nativa y las agrícolas. Se realizó un estudio de la biodiversidad a través de ONG ProYungas y el mismo cuenta con mapas de todos los establecimientos incluidos en la certificación. El estudio también cuenta con medidas para preservar la vegetación nativa en los establecimientos alquilados y propiedad de Agroalas SRL. Mapas de los establecimientos. Imágenes Google Earth y satelitales de los establecimientos. Imágenes interpretadas por la EEAOC de algunos establecimientos. Estudio de Biodiversidad de los establecimientos incluidos en el alcance de la certificación realizados por la fundación ProYungas. Como política de la empresa, no se permite la caza, captura, recolección, pesca o avenamiento de ningún tipo de especies en los establecimientos. No se permite el ingreso de personas no autorizadas a los establecimientos. Los establecimientos están cercados y se realiza mantenimiento de los alambrados perimetrales. Existe cartelería de prohibido cazar. Tienen un estudio sobre biodiversidad, realizado por Pro Yungas. A su vez, ayudan en el desarrollo de huertas en la escuela de Las Cejas y con un proyecto Bosques de reforestación de diferentes especies.

En ninguno de los sitios hay cursos de agua superficiales y las napas se encuentran a mucha profundidad. Independientemente de eso, en todos los establecimientos se implementan Buenas Prácticas Agrícolas (BPA) recomendadas por el INTA y otras organizaciones nacionales para la a producción agrícola. Esto incluye entre otras, la Siembra Directa, Manejo Integrado de Cultivos con rotaciones que incluyen Maíz y cultivos de cobertura y Manejo Integrado de Plagas con rotación de principios activos. Sólo se usan productos químicos aprobados y registrados ante el SENASA, y en las dosis indicadas por los fabricantes para la región. No se realizan pulverizaciones en tierras no agrícolas. Se han realizado análisis de aguas para descartar la presencia de pesticidas. Procedimientos y documentos internos 5.1 tales como "Flujo de siembra", "Manejo Integrado de Plagas", "Calibración equipo terrestre", "Indicadores suelo "; "Cobertura suelo BPA". Entrevistas con técnicos y responsables de campos. Entrevistas con personal propio. Los riesgos de contaminación de aguas son bajos ya que no hay cursos de agua superficiales en los establecimientos y las napas se encuentran a mucha profundidad. A la fecha, no se han detectado contaminaciones de agua de ningún tipo. De hecho, los análisis de agua de pozo dan apta para consumo humano. Sin embargo, Agroalas está permanentemente informada, mediante la participación en organizaciones como la EEAOC, grupos CREA, y consultas al SENASA, sobre estos aspectos. No se utilizan riego artificial. En ninguno de los establecimientos hay presencia de cursos de agua superficiales. Se verificaron las imágenes de los estudios de biodiversidad e imágenes satelitales por Google Earth. No se ha removido vegetación natural ni de áreas ripiaras luego de la fecha de corte y desde que los campos son administrados y 5.2 producidos por Agroalas. No hay humedales en ninguno de los sitios presentados para la certificación. Imágenes satelitales. Mapas de los establecimientos. Estudio de Biodiversidad de los establecimientos incluidos en el alcance de la certificación realizados por la fundación ProYungas. Contratos de alquiler de los establecimientos - Criterio 1. Recorrida a campo.

El contenido de la MO del suelo es uno de los indicadores que monitorea la empresa para evaluar su evolución en el tiempo y los efectos de la agricultura en su contenido.

En función los resultados de los análisis de suelos y los mapas de rendimiento se realizan fertilizaciones variables por sectores y ambientación de los lotes.

Recorrido a los lotes productivos y verificación de órdenes de trabajo.

Entrevistas con la gerente agrícola y con el responsable técnico. Análisis de suelos, laboratorio "Tecnosuelo". Análisis de Indicadores Campaña 2021/22.

Se usan técnicas para mejorar la calidad y estructura del suelo como la Siembra Directa, mantenimiento de rastrojos en superficie, fertilización balanceada, agricultura de precisión, MIP, MIC, etc. La rotación agrícola incluye plantas C3 y C4. La rotación incluye soja, maíz, sorgo, trigo, caña de azúcar y garbanzo según el establecimiento y el año.

Se realizan análisis de suelo, incluyendo los siguientes parámetros: MO 0-5 cm; MO 0-20cm; N;P;K.

Se está implementando hace unos años el "Sistema Veris" en algunos lotes testigos, como un sistema completo que diagnostica a nivel de precisión las características del suelo y las necesidades de fertilización del mismo. Es un sistema costoso por eso se utiliza en algunos establecimientos por año. Existe un plan de rotación de cultivos en los campos presentados para la certificación, que busca evitar mono cultivo en un mismo lote en distintas campañas. La rotación típica utilizada es Soja, Trigo/Soja, Maíz, aunque con variaciones de acuerdo a la coyuntura y situación agroecológica del momento (inundaciones, temperaturas, mercado, entre otras.). Desde esta campaña 2018/2019, han comenzado a incorporar una mayor cantidad de cultivos de cobertura de ciclo invernal entre dos cultivos de verano.

Se implementa un MIC el cual es documentado a través de registros. Los técnicos recorren los cultivos todas las semanas y realizan un informe de las mismas dejando las indicaciones para las aplicaciones solamente cuando lo consideren necesario. En los últimos años se están incrementando la superficie de cultivos "puente" de cobertura para evitar la proliferación de malezas, entre otras cosas. Solo se usan agroquímicos registrados y aprobados para el cultivo de soja por el SENASA. Revisión de registros: planillas de rotación de cultivos, aplicaciones de agroquímicos, monitoreos de plagas.

Con el objetivo de reducir el uso de fitosanitarios, se siembran de cultivos de cobertura entre cultivos objetivo, se hace reducción en los anchos entre surcos y utilización de material genético como RR y BT en soja y maíz.

Solo se aplican los productos bajo las recomendaciones del fabricante y del responsable técnico. Las pulverizaciones se realizan de acuerdo con las legislaciones nacionales y provinciales. Se rotan los principios activos. En Tucumán, no está reglamentada la utilización de las recetas agronómicas. Los técnicos recorren los cultivos todas las semanas y realizan un informe de las mismas dejando las indicaciones para las aplicaciones solamente cuando lo consideren necesario.

Los monitoreos se registran en diferentes medios como informes, planillas y notas de grupos de WhatsApp. Las mismas son compartidas con todo el equipo y se utilizan para tomar las decisiones de aplicación. Todas las labores y aplicaciones se registran en el "Sistema Synagro" propio de la empresa.

5.3

5.4

En todas las ordenes de trabajo de aplicación de agroquímicos se detallan: nombre del aplicador, equipo, condiciones ambientales, producto aplicado, cantidad, fechas y lote. Registros de aplicaciones en el sistema. Agroalas cuenta 5. Prácticas agrícolas con una central meteorológica en su zona de influencia para conocer y tener adecuadas registro de las condiciones meteorológicas al momento de las aplicaciones. La Central meteorológica se encuentra en la oficina central de Agroalas y se puede acceder a través de internet a la información instantánea. Para los sitios que quedan fuera de la zona de influencia de esta central, se usan dispositivos móviles (anemómetros) para medir las condiciones. La organización dispone de procedimientos para el control y tratamiento, manipulación y disposición de envases de agroquímicos vacíos. Los envases vacíos son almacenados principalmente en el Centro de Acopio Transitoria en el campo La Pista y entregados a empresas autorizadas para su disposición final (Campo Limpio). El 5.5 transporte se realiza mediante camiones habilitados hasta el almacén de Agroalas. Los agroquímicos se almacenan durante la campaña en un depósito destinado para tal fin que cumple con todos los requerimientos de seguridad necesarios para prevenir contaminaciones. Existe un procedimiento que determina el tiempo de reingreso a los lotes que recibieron algún tipo de tratamiento químico. Se determina el periodo según la hoja de seguridad de cada producto. Se cuenta con cartelería que prohíbe el ingreso a personal no autorizado y se notifica al personal propio sobre los lotes pulverizados en la cartelería de las oficinas de cada campo. Los responsables técnicos son ingenieros agrónomos. Las recomendaciones de fertilización surgen del análisis del balance de nutrientes de cada lote todos los años. Se realizan análisis de suelos antes de la siembra de gramíneas para en función de los mismos realizar las recomendaciones de fertilización. La organización dispone de un listado de agroquímicos aprobados para el cultivo de soja para cada campaña. Se revisó la lista de productos aprobados. No se 5.6 utilizan productos de las listas de Estocolmo y Rotterdam. No se utiliza paraquat en los campos dentro de la certificación. No se utilizan agentes de control biológico. Verificación a través de entrevistas, 5.7 declaraciones, registro de aplicaciones y visita a los armasen de agroquímicos.

No existe un sistema institucional de identificación y control de plagas. En el caso de que ocurra la incorporación de nuevas plagas o algún ataque generalizado fuera de lo normal, el productor conoce la página del SINAVIMO para informar las mismas. Además, el productor participa activamente en 5.8 reuniones que organizadas por distintos organismos, como pueden ser la EEAOC, el INTA Famaillá y otras instituciones privadas. Se han implementado planes para la limpieza de maquinaria que ingresa a los establecimientos para impedir la difusión de malezas resistentes / tolerantes a glifosato, y de uso seguro de agroquímicos. Existe un procedimiento para evitar la deriva durante las pulverizaciones. El productor aplica las Aplicación para las cuales los fumigadores están capacitados. Procedimientos Buenas Prácticas Agrícolas. Entrevistas con gerente agrícola y responsable técnico agrícola. Ordenes de trabajo de aplicación. Agroalas SA cuenta con estaciones meteorológicas en las oficinas centrales (Davis Vantage Pro-Z). Se controla la estación propia con los datos de la EEAOC. También, utilizan el sistema Acronex para controlar las condiciones climáticas para pulverizar. A su vez esta aplicación permite hacer un seguimiento de cada una de las máquinas. Cada orden de trabajo registra las condiciones ambientales al momento de la 5.9 aplicación. Las aplicaciones terrestres y aéreas se realizan de acuerdo a la legislación nacional y provincial vigente y conforme a los requerimientos del presente estándar. En el caso de que sea necesario una aplicación aérea a menos de 500 metros de una zona habitada, se entrega una nota a los residentes alertando sobre la misma. Verificación notas modelo y mensajes de WhatsApp en grupos de vecinos y residentes. Se verificaron los registros de aplicación y no se encontraron evidencia de aplicación de productos clase 1a, 1b, y en el caso de las II no se aplican a menso de 500 m de zonas pobladas. No se encontraron cuerpos de agua dentro de los establecimientos. No se realizan aplicaciones a menos de 30 metros de áreas pobladas. Recorrida a campos de lotes. Entrevistas con partes interesadas El productor tiene contacto con todos sus vecinos y tiene un muy buena relación con los mismos. Cada vez que se detecta alguna situación que puede causar un 5.10 problema o incompatibilidad de cultivos, se habla previamente. La mayoría de los vecinos implementan el mismo sistema de producción que Agroalas.

	5.11	Toda la semilla comprada proviene de empresas habilitadas y registradas para su comercialización. La multiplicación de semilla se hace en lotes controlados. Se declara la semilla guardada a ARPOV y luego se pagan las regalías correspondientes en cada caso. Verificación de Facturas de compra de semilla Syngenta, Monsanto. Remitos de entrega de semilla. Semillas almacenadas en los galpones del productor. Registros de semilla en ARPOV. Planilla de declaración de semilla sembrada. Registros de campo y ordenes de trabajo.
	1.1	La empresa ha desarrollado un procedimiento con los requisitos solicitados para para la Cadena de Custodia para Productores. Todos los sitios incluidos en el alcance de la certificación son administrados por Agroalas en forma centralizada. Organización centralizada. Información cargada en un mismo sistema interno de AgroAlas. Entrevistas con la gerenta del multisitio. Procedimiento de Cadena de Custodia - Nota de Sustentabilidad. AgroAlas, no manipula no comercializa soja de terceros, solo su propia producción.
Anexo 1 – Requisitos para la Cadena de	2.1	Según se estipula en el procedimiento, en caso de comercializar soja física certificada RTRS, las cartas de porte serían acompañadas por notas de sustentabilidad en la cuales se identificaría el nombre de la organización, el campo de origen, a quién va destinada la soja, la cantidad que ampara esta nota de sustentabilidad, la fecha de emisión y los números de los certificados. No se ha vendido soja certificada RTRS de forma física, sino solo los créditos virtuales. Entrevistas con la gerenta del multisitio. Procedimiento de Cadena de Custodia - Nota de Sustentabilidad. En caso de vender soja RTRS en forma física, las cartas de porte irían acompañadas de una nota de sustentabilidad. Durante la auditoría se verificó el modelo. A la fecha, no se han vendido soja física certificada RTRS. Cartas de porte.
Custodia para Productores	2.2	La empresa ha desarrollado un procedimiento con los requisitos solicitados para para la Cadena de Custodia para Productores. A la fecha, no se han vendido soja física certificada RTRS. Entrevistas con la gerenta del multisitio. Procedimiento de Cadena de Custodia - Nota de Sustentabilidad. Cartas de porte.
	2.3	La empresa ha desarrollado un procedimiento con los requisitos solicitados para para la Cadena de Custodia para Productores. En el procedimiento se especifica que los documentos y registros se deben guardar por 5 años. A la fecha, no se han vendido soja física certificada RTRS.

La empresa ha desarrollado un procedimiento con los requisitos solicitados para para la Cadena de Custodia para Productores. Cada venta de soja RTRS física estará acompañada de la carta deporte y nota de sustentabilidad correspondientes. A la fecha, no se han vendido soja física certificada RTRS.

1.3.2. Requerimientos para grupos y organizaciones multi-sitio

Principio	Desempeño del solicitante			
1. Elementos del grupo	El multisitio, es administrado por la organización Agroalas SRL con una administración centralizada y es la responsable de asegurar el cumplimiento de los estándares y requisitos por parte de los sitios y que administrar la documentación correspondiente. Agroalas SRL ha designado a un gerente del multisitio, quien tiene a su cargo al responsable técnico. La gerenta del multisitio, ha cumplido y cumple con las obligaciones legales pertinentes y cuenta con toda la autoridad para dictar acciones correctivas internas a cualquier sitio perteneciente al multisitio, como así también para retirar a un sitio del alcance del certificado de multi-sitio si este sitio no cumple con los requisitos de participación o con cualquier acción correctiva dictada por el ente de certificación o por el gerente del multisitio. Todos los sitios son administrados Agroalas SRL y fueron incorporados en conformidad con los requerimientos del estándar. No se encuentran restricciones respecto al numero de sitios incluidos en el alcance de la certificación. Se cuenta con un sistema de monitoreo y control interno adecuado. No se encontraron restricciones en el tamaño de los establecimientos a incluir en el alcance de la certificación. Todos los sitios incluidos en el alcance de la certificación en cencuentran ubicados en Argentina y están ubicados en la misma región ecológica, dentro de un radio de no mas de 100 km. Tal como se detalla en el procedimiento, no se admitirá a aquellos sitios que fueran retirados del alcance de certificación por motivos de incumplimientos de la norma, por al menos dos años. La gerencia y el responsable técnico han participado en jornadas de capacitación RTRS. La empresa es una organización centralizada, en la que todos los establecimientos son gerenciados bajo una misma administración. El responsable técnico ha sido capacitado en el estándar RTRS y la técnica asesora externa ha participado en los procesos de implementación del estándar desde el comienzo de la certificación. La compañía no aplica para el módulo de R			

Resumen Público

En el procedimiento se detallan las responsabilidades del gerente del multisitio y el proceder en caso de corresponder realizar acciones correctivas. Los procedimientos están implementados y se cumplen.

El sistema de control interno está disponible y se realizan auditorias internas para verificar el cumplimiento de los mismos. Sistema de Gestión de la Calidad. Certificación ISO 9001. Informes de auditorias 2022. Procedimiento de manejo de Multisitio de Agroalas SRL. Entrevista con la gerenta del Multisitio, el gerente agrícola y responsable técnico. Se ha realizado capacitaciones internas y se ha participado de capacitaciones externas brindando información a los contratistas a su personal.

2. Procedimientos de gestión grupal y multi-sitio

La responsable del multisitio, es la responsable de cada procedimiento y establecer las capacidades o las medidas de capacitación necesarias para su implementación.

Todos los sitios son administrados por Agroalas de la misma forma y con el mismo personal técnico y administrativo.

De forma anual se brinda una capacitación a los empleados de campo para asegurar el correcto conocimiento de la norma y enfatizar en las novedades. Todos los documentos asociados a la certificación están redactados en idioma español.

El procedimiento de Multisitio se encuentra disponible en una carpeta compartida en el sistema interno, disponible para todos los responsables de administrar el multisitio.

3. Control y monitoreo del cumplimiento del sitio/miembro

Agroalas tiene implementado un programa de auditorías internas que incluye una auditoría inicial de todos los sitios nuevos, más una auditoría interna anual de todos los sitios dentro del alcance de la certificación. Todos los documentos deben ser guardados por al menos 5 años. Entrevista con la gerenta del Multisitio, el gerente agrícola y responsable técnico. Se encontró disponible la matriz de riesgo de para cada uno de los sitios. También, mantienen las auditorías de admisión realizadas por el gerente del multisitio de los sitios certificados a la fecha. Tal como se detalla en el procedimiento de multisitio, si se identifican no conformidades mayores, durante la auditoria de admisión, el miembro del multisitio no se incluirá en el alcance de la certificación hasta que la misma no sea subsanada. No se encontraron NC mayores durante la ultima auditoria interna. Del análisis de riesgo de los sitio, se determina que los mismos son de bajo riesgo por lo que la frecuencia de Auditoria interna se considera de ser realizada al menos una vez al año antes de la auditoría externa. A la fecha, no se han recibido NC referentes al cumplimiento del Estándar RTRS para Producción de Soja Responsable pertinente en la que incurran los miembros del grupo. Tal como se detalla en el procedimiento de multisitio, aquellos sitios que surjan problemas potenciales o cuando el gerente del grupo reciba información de partes interesadas u otros miembros del grupo sobre supuestos incumplimientos del Estándar RTRS, los mismos tendrán que recibir una Auditoria Interna adicional. Tal como se detalla en el procedimiento de multisitio, "al encontrase una no conformidad mayor, deberá ser subsanada dentro de los 30 días". No se encontraron NC mayores en la última Auditoria Interna. En el procedimiento se detalla que en caso de hallar una no conformidad menor, el miembro del multisitio puede permanecer bajo el alcance de certificación, per debe cumplir con el SAC, en caso contrario será elevada como una conformidad Mayor. No se encontraron NC menores en la última Auditoria Interna y los hallazgos encontrados ya han sido tratados y resueltos antes de la auditoría externa. A la fecha, no se ha excluido ningún sitio por problemas de incumplimiento de requisitos de la norma.

4. Mantenimiento de registros	Tal como se detalla en el capítulo N°6 del procedimiento de multisio, todos los documentos inherentes a la certificación son almacenados por al menos 5 años. Todos los registros y documento referentes a la certificación se encuentran en el sistema interno de la empresa, algunos en papel y están disponibles para su auditoría. Verificación de Procedimiento de manejo de Multisitio de Agroalas SRL. Entrevista con la gerenta del Multisitio (Mircza Seiler), el gerente agrícola y responsable técnico. Registros de auditorias de años anteriores.
5. Cadena de custodia	En los capitulo N°7, del procedimiento de multisitio, se detalla el procedimiento de monitoreo de venta de Soja RTRS. El monitoreo lo realiza el gerente del multisitio. A la fecha no han realizado ventas de material físico certificado RTRS. Todas las ventas de soja en el sistema para la Comercialización de Certificado, están centralizadas en la gerenta del multisitio y se lleva una contabilidad de las misma para evitar que se registren dos veces. Están contemplados todos los requisitos mínimos en el procedimiento. No hay operaciones de procesamiento de soja dentro de la compañía. Solamente está contemplado la venta de créditos o soja física certificada. Procedimiento de manejo de Multisitio de Agroalas SRL Entrevista con la gerenta del Multisitio, el gerente agrícola y responsable técnico. A la fecha no se ha recibido ningún tipo de comunicación o los reclamos relacionados con la RTRS a nivel del grupo o de los miembros individuales del grupo cumplan con todos los requisitos correspondientes de la Política de Comunicaciones y Reclamos de la RTRS.

1.3.4. Requerimientos de Cumplimiento del EU-RED de la RTRS para Productores

No aplica. EU RED no es parte del escopo

1.3.5 Requisitos del módulo RTRS Non-GMO para productores

No aplica. Non-GMO no es parte del escopo

1.3.6 Módulo RTRS No-Paraquat

El módulo há dejado de estar em vigor.

1.4. Propuesta de certificación

1.4.1. Declaración de cumplimiento

	>	La organización solicitante CUMPLE los indicadores mínimos. Los detalles de todos los indicadores
		pueden encontrarse en la sección correspondiente del presente informe.
	0	La organización solicitante NO CUMPLE los indicadores mínimos. Los detalles de todos los
	0	indicadores pueden encontrarse en la sección correspondiente del presente informe.

1.4.2. Condiciones para la certificación

Una vez certificada, la organización será auditada al menos una vez al año para controlar la continuidad de su cumplimiento con todos los requerimientos de certificación aplicables. También se le exigirá que realice todas las acciones correctivas (de corresponder) dentro de los plazos determinados, según lo mencionado en el presente informe.

Con el fin de verificar la continuidad del cumplimiento y la implementación de las acciones correctivas propuestas, ACUC llevará a cabo auditorías anuales de control de acuerdo con los requerimientos aplicables.

Fecha estimada de la próxima auditoría:	Agosto de 2023
Fecha de la decisión de certificación:	21/12/2022

Anexo I: Lista de establecimientos agrícolas

		Coordenada	s geográficas	Superficie total (ha)	Superficie cultivada (ha)	Producción Real (Ton)
Nombre de la unidad	Ubicación	Latitud: (N/S)	Longitud: (E/O)			
LA PISTA	Las Cejas, Tcumán	26°52'23.94" S	64°44'52.19" O	1708,00	516,00	1250,27
FINCA IRAMAIN	Isca Yacu, Stgo. Del Estero	26°56'13.75" S	64°43'7.16"O	3391,00	540,00	1042,20
SOL DE MAYO	Babadal, Stgo del Estero	26°41'2.50"S	64°25'51.72" O	1070,00	435,00	655,55
GARMENDIA	Garmendia, Tucumán	26°49'58.45" S	64°39'46.88" O	942,00	359,00	1298,86
		7111,00	1850,00	4246,88		