



Resumen público

Estándar RTRS de Producción de Soja Responsable

Ente de certificación

Associação Control Union Certificates

Contato:	Talita Sayuri Asano
Sítio web:	www.controlunion.com/certifications
Correio eletrônico:	certifications@controlunion.com.br

ADECO AGROPECUARIA S.A.

Contato:	Mariela Montoya
Correio eletrônico:	mmontoya@adecoagro.com
Código de certificado:	RTRS-CUC-AGR-0002
Validade del certificado:	11/07/2016 hasta 10/07/2021
Nombre del establecimiento agrícola o ubicación de sitios:	Annex

Auditoría	Actualizado el
Auditoría inicial	13/05/2016
1ra Auditoría de seguimiento	01/08/2017
2da Auditoría de seguimiento	04/07/2018
3ra Auditoría de seguimiento	30/08/2019
4ta Auditoría de seguimiento	NA



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

RTRS-TMLA-CB-B0002

www.responsiblesoy.org

1. Datos generales de la Evaluación Principal

Nombre de la organización:	Adeco Agropecuaria SA
País:	Argentina
Persona de contacto:	Mariela Motoya
Estándar RTRS utilizado para la evaluación:	RTRS STD 001 V2-0 NI AR - Estándar RTRS para la Producción de Soja Responsable. Interpretación Nacional de Argentina - Noviembre 2013.
	RTRS G&MS STD 001 V3-0 - Estándar de Certificación Grupal y Multi-sitio – Abril 2014.
	RTRS TN SOJ V1.0 - Metodología para la Estimación de la Cantidad de Soja – Marzo 2011
Tipo de auditoría:	Multi-sitio
Certificación parcial:	Sí
Fechas de auditoría:	Desde 09/05/2016 hasta 13/05/2016
Superficie total (ha):	80.029
Área cultivada (ha):	37.797
Producción estimada (toneladas):	82.369
Producción real (toneladas):	126.773

1.2. Proceso de certificación

1.2.1. Equipo de auditoría

Función	Nombre	Formación profesional (incluyendo área de especialización)
Auditor líder	Ignacio Falcone	Ing. Agr. – Auditor ISO 9001, Lead Auditor RTRS, ISCC Auditor, 2BSvs Auditor, GMP+ Auditor.
2º auditor	Gonzalo Viale	Ing. Agr. Lead Auditor ISO 9001, Lead Auditor RTRS, ISCC Auditor, 2BSvs Auditor, GMP+ B2 & B3 Auditor.
3º auditor	María Clara Lissarrague	Ing. Agr. Lead Auditor ISO 9001, Lead Auditor RTRS, Consultor Global Gap, 2BSvs Auditor.
Observador	Tomas Pueta	Ing. Agr. – Auditor ISO 9001, Auditor de cultivos.

1.2.2. Certificación

Código de certificado:	RTRS-CUC-AGR-0002
Fecha de emisión:	11/07/2016 hasta 10/07/2021
Fecha de la próxima auditoría:	09/05/2017 a 13/05/2017

1.2.3 Agenda de auditoría

Fecha	Hora	Sitio	Actividad
09/05/2016	07.30/09.00	Viaje a San Pedro	Viaje a San Pedro
09/05/2016	09.00/09.15	Establecimientos Adeco Agropecuaria AS	Reunión de apertura
09/05/2016	09.15/18.00	El Espinillo, Las Mercedes, Santa Juana, Don Venancio.	Recorrida a los establecimientos seleccionados. Visita a Stakeholders.

10/05/2016	09.00/18.00	El Porvenir, Carmen.	Recorrida a los establecimientos seleccionados. Visita a instalaciones de almacenamiento de Agroquímicos. Visita a Stakeholders.
11/05/2016	09.00/18.00	La Gringa, San Carlos	Recorrida a los establecimientos seleccionados. Visita a instalaciones de almacenamiento de Agroquímicos. Visita a Stakeholders.
12/05/2016	09.00/18.00	La Magdalena, San Marcos. San Ignacio	Recorrida a los establecimientos seleccionados. Visita a instalaciones de almacenamiento de Agroquímicos. Visita a Stakeholders.
13/05/2016	09.00/12.00	Oficina Buenos Aires	Control de documentación. Reunión de cierre.

Durante la auditoría se visitaron los campos El Espinillo y San Marcos, en sustitución de La Emma y San Joaquín, los cuales no pudieron ser visitados por el estado de los caminos para acceder a los mismos.

1.2.4. Consultas a las partes interesadas

Se identificaron distintos actores que interactúan con Adeco Agropecuaria S.A. en los diferentes sitios donde realizan producción de soja y detectados en un estudio previo a la visita.

Por su parte, Adeco Agropecuaria S.A. envió notas a instituciones identificadas como relevantes, para presentarse formalmente como empresa y como productor agropecuario. En las notas, también se detallan los canales de comunicación con la empresa para realizar cualquier queja o consulta.

La empresa cuenta con una página de internet (adecoagro.com) en la cual se publican las actividades relacionadas con la responsabilidad social empresarial llevadas a cabo por la empresa.

Durante la auditoría se realizaron entrevistas con partes interesadas como ser:

Escuela Domingo F. Sarmiento de Christophersen; Centro de Salud de Christophersen; Policía de Christophersen; Gomería en Piedritas; Ferretería en Piedritas; Bomberos Voluntarios de Piedritas.

En todos los casos los entrevistados brindaron información positiva acerca de la empresa, y demostraron que la misma se encuentra comprometida con el desarrollo social. Asimismo dijeron que conocen diversos canales de comunicación para acercarse en caso de dudas, preguntas o quejas si las hubiera.

Se realizaron asimismo diversas entrevistas a empleados de la firma de distinto rango y en ningún caso se detectaron irregularidades ni se recibieron denuncias de ningún tipo contra la empresa.

Es importante destacar que todas las entrevistas se realizaron en un ambiente distendido y de confidencialidad.

Adecoagro tiene un departamento dedicado a la “Responsabilidad Social Empresarial (RSE)”, el cual está comprometido con el desarrollo de las comunidades de los sitios donde la empresa opera, a través de la implementación de programas y en alianza con organizaciones de la sociedad civil. Estos programas se organizan mediante los siguientes tres ejes: Educación, Alimentación y voluntariado.

Las bases de la política de responsabilidad social están enfocadas en

- ☑ El bienestar de los empleados,
- ☑ La fortaleza en la relación con clientes y proveedores,
- ☑ Cumplimiento de la ley,
- ☑ Relaciones responsables con la comunidad.

Las relaciones responsables con la comunidad se logran, según la política de Adecoagro, a través de la generación de puestos de trabajo, la preservación del medio ambiente, las oportunidades de pasantías, y la colaboración con el desarrollo social. Las áreas de intervención se deciden en función del impacto social de la empresa en la zona, según cantidad de empleados y proveedores, y los índices sociales tenidos en cuenta son: pobreza, educación y empleo.

Adecoagro da soporte a la fundacion Conin, quienes tienen como misión erradicar la desnutrición infantil. En la actualidad la empresa colabora con 21 centros (ubicados cerca de los establecimientos productivos) que aplican la metodología Conin, donde reciben atención nutricional 900 niños y se capacitan 500 madres. En el año 2014 se donaron 5.5 ton de leche en polvo y se da apoyo mensual a 5 centros. A su vez se beneficia a toda la red Conin a través de la colaboración con los congresos anuales.

La empresa trabaja también con la “Red Argentina de Bancos de Alimentos”. En el último año se donaron 50 toneladas de arroz (equivalente a 600.000 platos de comida), y se colaboró con el congreso anual.

Además se trabaja en conjunto con “Cimientos” para promover la igualdad de oportunidades educativas, a través de programas que favorezcan la inclusión escolar y la calidad educativa. Esto se logra a través de la implementación de programas que tienen como objetivos el apoyo económico y orientación a escuelas para la implementación de proyectos educativos; lograr la permanencia y finalización de la escuela secundaria; promoción del desarrollo profesional docente en áreas de Lengua y Matemática; y brindar espacios de desarrollo profesional basado en la reflexión e intercambio.

Dentro del compromiso con la educación, la empresa coopera con el Proyecto Scholas Ocurrentes, como cooperador y a través de la participación del equipo de gestión.

Adecoagro tiene vínculo con las comunidades locales a través de la realización de prácticas profesionales (desde el inicio del programa participaron 325 estudiantes de los cuales 65 quedaron efectivos), becas, visitas guiadas, charlas sobre inserción laboral y capacitaciones técnicas. También tiene implementados programas para que sus empleados participen con su tiempo o con donaciones.

Por último, Adecoagro busca asegurar el bienestar de sus empleados y sus familias, a través de becas escolares, entrega de útiles escolares al comienzo de año, traslado a la escuela para hijos de empleados que vivan en los establecimientos, asesoramiento de médicos laborales, capacitación sobre enfermedades regionales, capacitaciones sobre “respeto al prójimo”, aseguramiento de orden y limpieza dentro de los ámbitos laborales.

1.2.5 Metodología para el cálculo del tiempo de auditoría

Número total de miembros do Multi-site ou Grupos:			47
Elementos de riesgo identificados por el equipo de auditoría para la metodología de muestreo:			Uso indiscriminado de agroquímicos por presencia de malezas tolerantes y/o resistentes a Glifosato. Desecación de bajos / lagunas permanentes. Posibles conflictos con partes interesadas Uso de áreas Riparias para agricultura.
Cálculo de muestra:			$\sqrt{47+1} = 8$
Sitios seleccionados al azar			
Nombre de la unidad		Dirección	
El Espinillo		San Pedro, Buenos Aires	
Las Mercedes		San Pedro, Buenos Aires	
Santa Juana		Arrecifes, Buenos Aires	
Don Venancio		Salto, Buenos Aires	
Carmen		Christophersen, Santa Fe	
El Porvenir		Rufino, Santa Fe	
San Carlos		Piedritas, Buenos Aires	
La Gringa		Emili V. Bunge, Buenos Aires	
La Magdalena		Roberts, Buenos Aires	
San Marcos		Lincoln, Buenos Aires	
San Ignacio		San Cayetano, Buenos Aires	
Categoría	Cantidad de miembros	Riesgo atribuido	Características comunes

Grupo 1	21	Bajo/ Medio	En esta serie se agruparon los campos del departamento Gral. Lopez, Santa Fé, noreste de Buenos Aires y alrededores. Los campos poseen características de los suelos, clima, relieve y características sociales similares.
Grupo 2	16	Bajo/ Medio	En esta serie se agruparon los campos de la zona Norte de Buenos Aires, Este de La Pampa y Sureste de Córdoba y alrededores. Los campos poseen características de los suelos, clima, relieve y características sociales similares.
Grupo 3	1	Bajo/ Medio	En esta serie se colocó un establecimiento en el departamento de Anta, Salta.
Grupo 4	2	Bajo/ Medio	En esta serie se colocaron dos establecimientos en el departamento de San Justo en Santa Fe.
Grupo 5	7	Bajo/ Medio	En esta serie se agruparon los campos ubicados en el sudoeste y sudeste de la provincia de Buenos Aires. Los establecimientos comparten características de suelo, clima, relieve, sociales y de producción similares
Tiempo estimado para evaluar los sitios:			8 días
Breve justificación:			Tamaño de las explotaciones y estructura presente en cada sitio. Ubicación. Similares sistemas de producción. Administraciones zonales.

1.3.1. Principios y Criterios de la RTRS

Principio	Criterios	Desempeño del solicitante
-----------	-----------	---------------------------

1. Cumplimiento legal y prácticas empresariales adecuadas	1.1	<p>Adeco Agropecuaria SA dispone de un departamento de legales y del asesoramiento externo de un estudio jurídico. El mismo es la firma "Marval O'Farrel Mairal" (+11 4310 0100). Se dispone de un archivo de leyes nacionales y provinciales, y reglamentaciones aplicables a cada actividad (Agricultura, Tambo, etc.).</p> <p>La empresa conoce y dispone del ingreso a la página del ministerio de Justicia a través de internet www.saij.jus.gov.ar. Disponen de un documento, para toda la organización y sus contratistas. No se observó evidencia de incumplimiento de este indicador tanto a nivel de las oficinas centrales de la empresa ni en las visitas a los establecimientos. Los empleados de los campos demostraron conocimiento de las normas aplicadas al sector.</p> <p>Los contratistas obtienen un documento denominado "Normativa para contratistas" donde se les informa y detalla que deben cumplir con toda las normativas legales e internas de Adeco en el desarrollo de sus actividades.</p>
	1.2	<p>Se verificaron los contratos de alquiler y títulos de propiedad de los establecimientos presentados para la certificación. Los mismos se encontraron en condiciones y vigentes.</p>
	1.3	<p>El departamento de Sustentabilidad / Calidad ha identificado aspectos sociales, ambientales y agrícolas para los cuales ha determinado índices para medir su evolución en el tiempo.</p> <p>Se ha seguido trabajando con los indicadores sociales y medio ambientales para mejorar aspectos operacionales. El departamento de Sustentabilidad / Calidad realiza auditorías internas anuales.</p> <p>Las revisiones por la dirección también son anuales.</p> <p>Algunos de los indicadores seleccionados para la medición de la mejora son los siguientes:</p> <p>Indicadores Agrícolas:</p> <ul style="list-style-type: none"> % gramíneas en la rotación; P (en los todos los lotes que van a trigo o maíz año a año); M.O. cada 3 años (en todos los lotes). <p>Indicadores Ambientales:</p> <ul style="list-style-type: none"> Gestión de envases de agroquímicos. Retiro Silobolsas. <p>Indicadores Sociales:</p> <ul style="list-style-type: none"> Promedio de rotación anual acumulado. Índice de incidencia anual acumulada. Promedio horas de formación al año Porcentaje de empleados fuera de convenio. Tratamiento del 100% de las quejas. <p>Los resultados de los indicadores son monitoreados y no se han encontrado desvíos que requieran acciones correctivas. La gestión de la empresa permite racionalizar las decisiones de manejo de manera de poder explicar cada una de las actividades que se realizan.</p> <p>Si bien se cuenta con la información correspondiente al indicador agrícola, la misma se encuentra dispersa y el indicador no ha sido actualizado ni analizado en el último año.</p>

	2.1	<p>No se encontraron evidencias en ninguna etapa de la producción, de trabajo forzoso, obligatorio, pago por deudas, ni trabajo no voluntario de cualquier tipo.</p> <p>La empresa tiene 1179 empleados directos (incluyendo otras actividades "no soja", como producción y procesamiento de arroz, producción lechera y ganadera, etc.) y hace uso de varias No se encontraron evidencias en ninguna etapa de la producción, de trabajo forzoso, obligatorio, pago por deudas, ni trabajo no voluntario de cualquier tipo.</p> <p>La empresa tiene 1179 empleados directos (incluyendo otras actividades "no soja", como producción y procesamiento de arroz, producción lechera y ganadera, etc.) y hace uso de varias empresas contratistas.</p> <p>Todos los empleados están incluidos en el "Código de comportamiento".</p> <p>A los contratistas también se les entrega una normativa en la que se incluye el código de comportamiento. No se encontró evidencia de incumplimiento con lo indicado en las leyes nacionales y provinciales respectivas ni con lo indicado en las convenciones de la Organización Internacional del Trabajo. No se encontraron ni esposas ni hijos menores de edad de empleados de la organización ni de los contratistas trabajando en los establecimientos. En algunos pocos de los establecimientos visitados vive personal de la organización.</p> <p>La organización declara no contratar menores de 18 años (Política). La organización no permite la discriminación de ningún tipo ni la practica. La discriminación está prohibida por ley. Se constata la presencia de personal femenino y de distintas edades dentro de la organización. Los trabajadores se encuentran bajo convenio UATRE (Trabajadores Rurales) o fuera de él, según la función que desempeñan y según su elección. Fuera de convenio, se encuentran los ingenieros agrónomos, los técnicos y gran parte del personal administrativo.</p> <p>Los sueldos pagados dentro del convenio UATRE cumplen como mínimo con lo establecido en la resolución de la Comisión Nacional de Trabajo Agrario. Los empleados fuera de convenio cobran salarios superiores a los mínimos establecidos en la legislación nacional. No se encontraron</p>
--	-----	---

	2.2	<p>La contratación del personal es según la Ley de Contrato de Trabajo.</p> <p>El personal acredita su condición a través del alta temprana en la ANSES, los recibos de sueldo, la inscripción ante el ministerio de trabajo y los depósitos de los pagos correspondientes. La empresa tiene 1179 empleados (incluyendo muchas actividades "no soja" tales como producción y procesamiento de arroz, producción lechera y ganadera, etc) y hace uso de numerosas empresas contratistas.</p> <p>Los contratistas poseen una relación abalada por las facturas correspondientes. Se detectó la falta de recibos de sueldo en la carpeta de algunos contratistas. La organización dispone de un responsable de relaciones laborales (Jorge Leconte) de un departamento jurídico y del asesoramiento de un estudio jurídico.</p> <p>No se encontró evidencia de incumplimiento de este indicador. Se encontraron copia de leyes y de la resolución de la CNTA. El personal puede acceder por internet o por consulta con ministerios públicos o sindicato a la información respectiva.</p> <p>En los recibos de sueldo se pudo constatar el detalle de todos estos aspectos.</p> <p>En el último año se ha brindado para todo el personal una capacitación en derechos y obligaciones laborales. Existen distintas fuentes de acceso a la información solicitada por este indicador: inducción al personal que se incorpora; capacitación a personal de contratistas, cláusula de convivencia general en contrato de contratistas. En las ciudades cercanas de los campos se encuentran oficinas / delegaciones de los ministerios de trabajo provinciales (Venado Tuerto, General Villegas, San Justo). Existen delegaciones del sindicato UATRE en casi todas las cabeceras departamentales. Acceso a internet en la oficina central y en casi todos los establecimientos con administraciones. Se encontraron registros de capacitación en derechos y obligaciones de los trabajadores durante abril de 2016, presentación de capacitación para el personal propio y actas de <u>recibo de instrucciones de capacitación por parte de contratistas</u></p>
--	-----	---

<p>2. Condiciones laborales responsables</p>	<p>2.3</p>	<p>Se encontró que el personal propio y de los contratistas entrevistados conocían los peligros de las posiciones de trabajo y medidas preventivas para evitarlos.</p> <p>Se hace especial hincapié en manipulación y aplicación de agroquímicos (Adecoagro hace un amplio uso de contratistas de aplicación de agroquímicos), y en el uso de maquinaria. La organización posee asesoramiento interno en seguridad e higiene. El técnico Mariano Cortosi es la persona encargada de seguridad e higiene para los campos agrícolas (Analista SySO). Se dispone del análisis de los riesgos por puesto de trabajo y función ("Matriz de riesgos agricultura" AGR FO SIG GER 5.1.1-1). Existe un procedimiento ("Procedimiento Seguro de Trabajo").</p> <p>Se solicita a los contratistas que proveen evidencia de lo requerido por este indicador y las legislaciones nacional y provincial para poder ingresar a los establecimientos para realizar las tareas respectivas. Los aplicadores de agroquímicos y fertilizantes deben demostrar que el personal ha sido capacitado para la preparación de los caldos y el manejo de los equipos pulverizadores autopropulsados. Las pulverizadoras deben estar habilitadas.</p> <p>Las tareas peligrosas solo pueden ser realizadas por personal entrenado, de acuerdo con el análisis de riesgos laborales por función. Se detectó falta de registros de capacitaciones del personal de algunos contratistas. Se ha entregado al personal propio los elementos de Protección Personal (EPP) que se solicita por ley y por los análisis de riesgos de trabajo de la organización. Se ha capacitado su uso por parte del asesor de SySO (Técnico Mariano Cortosi).</p> <p>Se detectó falta de registros de entrega de EPP al personal de algunos contratistas. Los departamentos de Calidad y de SySO verifican que el personal propio haya recibido los EPP. El personal que no use los mismos es apercibido y puede ser suspendido por no usar los mismos.</p> <p>El procedimiento de sanciones está explicado en el código de conducta que cada trabajador recibe al entrar a trabajar a Adeco Agropecuaria. Existen procedimientos para accidentes y emergencias. Se han visto anuncios en los transparentes situados fuera de las oficinas y en los puntos de reunión del personal. Hay cartelería en los depósitos de agroquímicos, de semillas, de fertilizantes y de combustibles. Los carteles poseen números de teléfonos para llamadas de emergencia. Existen 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.) Se disponen de vehículos para el transporte inmediato del personal.</p> <p>Existen medios de comunicación internos y externos (radio, teléfono celular, comunicación satelital) para la notificación de cualquier emergencia. Capacitación para emergencias también ha sido brindada.</p>
---	------------	---

	2.4	<p>El personal de campo realiza aportes ("cuota solidaria") al sindicato de trabajadores rurales (UATRE). Hay empleados afiliados a diferentes sindicatos según su actividad y se les realizan los descuentos respectivos en los recibos de sueldo. El personal administrativo y los técnicos están fuera de convenio y pueden unirse a la organización que deseen.</p> <p>El personal informa que es libre de consultar en las delegaciones locales de UATRE y/o delegaciones de los ministerios de trabajo provinciales. Las negociaciones colectivas son realizadas por los sindicatos. Los trabajadores son libres de participar en los sindicatos.</p> <p>Los sueldos abonados (mensuales) son superiores a los establecidos en los acuerdos sindicales. Se pudo entrevistar e interactuar libremente con personal de los establecimientos, dentro y fuera de los mismos, y de la oficina central.</p>
	2.5	<p>Los salarios pagados al personal propio por la organización cumplen con la legislación nacional para el trabajo rural. Los salarios son pagados mensual o quincenalmente. No se realizan deducciones por motivos disciplinarios. Los recibos de sueldo están claramente detallados de acuerdo con la legislación argentina. Los pagos son depositados en bancos cercanos a los establecimientos o las oficinas centrales en función de los deseos del personal. Se estableció el horario de trabajo de lunes a viernes de 8 a 12 y de 14 a 18, y sábados de 8 a 12. En las oficinas y los establecimientos, se cumple con un horario de trabajo de acuerdo con la ley. En los casos en que se deban extender o reducir las horas por algún motivo en especial, las mismas son compensadas en los días posteriores. El personal propio bajo convenio no trabaja horas adicionales, excepto situaciones de extrema necesidad (siembra, cosecha). Estas horas adicionales se registran y abonan de acuerdo a la ley. Solo serían necesarias las horas adicionales durante las temporadas pico: cosecha y siembra. Las condiciones son acordadas con los empleados dentro del marco de la ley. Hubo licencias por paternidad y maternidad del personal de campo San Carlos y zona Gral. Villegas. Todas las licencias estipuladas por ley están contempladas en las políticas de Adecoagro para con sus empleados. No se paga por "destajo". Al personal propio se abonan sueldos mensuales y quincenales. A las empresas contratistas se les pagan tarifas por hectárea y por actividad (Siembra, Pulverización y Cosecha), pero el empleado del contratista cobra un sueldo mensual que cubre al menos el mínimo por ley. Algunos empleados viven en algunas de las fincas, (normalmente cabeceras zonales, campos propios, donde se encuentran depósitos de agroquímicos y/o actividades ganaderas). Dicho personal de residencia permanente vive en una casa de material con suministro gratuito de agua y electricidad. Existen instalaciones para el personal que quiera dormir en los establecimientos "cabecera" de cada zona.</p>

3. Relaciones responsables con las comunidades	3.1	<p>Se enviaron notas a principio de 2016 a las instituciones locales cercanas a los establecimientos informando la presencia de la organización y la disponibilidad de un libro de actas y de un procedimiento de quejas. En la entrada a cada establecimiento, se detalla en una placa el nombre del mismo y de la empresa y un teléfono de contacto.</p> <p>Se dispone de una persona responsable de Responsabilidad Social Empresaria (Lucía Altgelt) y de un programa de RSE.</p> <p>En algunos campos alquilados por esta campaña no se evidenció la presencia de cartelera con información de contacto en la entrada de los establecimientos: zona de San Pedro (Buenos Aires): El Espinillo, Las Mercedes, Santa Juana y Don Venancio.</p> <p>Se constató una comunicación efectiva con los actores locales mediante notas de pedidos de colaboración de distintos tipos. A su vez se mantuvieron entrevistas con actores locales. Se ha podido constatar la entrega de notas de presentación de Adeco como productor agropecuario en cada zona.</p>
	3.2	<p>Los títulos de propiedad y los contratos de alquiler se hallaron disponibles. No se detectó la existencia de disputas por el uso de la tierra en las zonas donde se encuentran las fincas de la organización.</p>
	3.3	<p>Los mecanismos de queja han sido comunicados a las comunidades locales. Notas de presentación firmadas, dando conformidad de haber sido recibidas. Libro de actas disponible en la oficina central y en los establecimientos satélite. Se desarrolló un procedimiento de quejas, disponible a través del sistema "Loyal"</p> <p>En la entrada a cada establecimiento, se detalla en una placa el nombre del mismo y de la empresa y un teléfono de contacto. Adecoagro tiene desarrollado un procedimiento para actuar en caso de recepción de quejas o comentarios.</p> <p>Hasta el momento Adecoagro no recibió quejas vinculadas a la producción agrícola. Adecoagro tiene desarrollado un procedimiento para actuar en caso de recepción de quejas o comentarios.</p> <p>Hasta el momento Adecoagro no recibió quejas vinculadas a la producción agrícola.</p>

	3.4	<p>La mayor parte del personal proviene de las localidades cercanas a los establecimientos satélite de Adecoagro, donde también viven. Las búsquedas se realizan a través de otros productores de la zona (consultas con vecinos y otras empresas), organizaciones locales (grupos CREA o similar) o instituciones. La empresa tiene un programa de prácticas profesionales para el reclutamiento de personal técnico. En toda capacitación brindada por Adecoagro, se invita a participar a los contratistas.</p> <p>Se participa en programas de control de malezas y plagas y evaluación de variedades. Parte de los contratistas provienen de las comunidades cercanas a los establecimientos, dependiendo de la disponibilidad y tecnología ofrecida.</p> <p>Las comunidades locales proveen bienes y servicios, tales como reparación de vehículos y de riego, mantenimiento de los jardines de los establecimientos, y compras de almacén, cubiertas y baterías.</p>
	4.1	<p>No se han realizado grandes obras de infraestructura en los establecimientos de Adecoagro visitados en la presente auditoría.</p>
	4.2	<p>No se practica la quema en ningún establecimiento de Adecoagro, ni como herramienta agrícola, ni para el tratamiento de los residuos.</p> <p>La leña es dejada en los montes y se retira de forma parcial para su uso como combustible. Los residuos de cosecha son dejados en superficie como práctica de manejo. En los establecimientos cabecera existe un almacenamiento adecuado de combustible, neumáticos, baterías y lubricantes. No hay depósitos establecidos en los establecimientos alquilados, sino que los residuos generados se derivan a los cabecera. Los tambos de la empresa tienen lagunas para manejo de efluentes. Los efluentes recuperados se utilizan para fertilizar los suelos de los lotes del tambo. Se recupera la arena y vuelve a utilizarse para las camas de los animales. Todo se encuentra monitoreado semestralmente con informes al BID.</p> <p>Todos los establecimientos cabecera tienen en su estructura distintos mecanismos para impedir y contener derrames, tales como muros de contención, arena, pala, y balde. Los mismos se encontraron en los depósitos de agroquímicos, en las áreas de carga de combustible y en las zonas de almacenamiento de aceite (nuevo y usado). Estas áreas se encuentran delimitadas con cordones o rejillas para evitar focos de contaminación. Como política de la empresa se busca reciclar o reutilizar siempre que sea posible.</p> <p>Las cubiertas son derivadas al tambo de Carmen para su utilización en la elaboración de silos, los postes viejos son reubicados para "emparchar" alambrados. Los silobolsas usados son retirados por la empresa Siclo Rural para su reciclaje.</p>

4. Responsabilidad medioambiental	4.3	<p>Se encontró un registro del uso de combustible fósil, de cada establecimiento incluido en el alcance de la certificación. Todas las "labores" son realizadas por contratistas (siembra, pulverización aérea y terrestre y cosecha). Las mismas son registradas (fecha, tipo, horas, cantidad de hectáreas, etc) para el pago de las mismas. Con esta información se calcula el consumo total según labor. El resto del consumo de combustible (movilidad, monitoreos, aplicaciones terrestres, etc.) es registrado en las planillas de consumo. Se mide el volumen cosechado de soja. Si se usan más insumos que los presupuestados, se debe informar al Responsable zonal, quien informa y analiza con el Gerente Agrícola o con la Responsable de GTA, Lorena Santacroce, las razones de dicho incremento. La justificación del aumento del uso de combustible existe siempre relacionada a las labores extra que deben hacerse por las condiciones coyunturales y de seguimiento agrícola (presencia de plagas o malezas resistentes, lotes cosechados con humedad donde quedan huellas muy grandes y deben ser "borradas" con disco, entre otras).</p> <p>Dichas razones quedan registradas y pueden auditarse gracias a dichos registros. Anualmente se realizan análisis de suelo a todos los lotes destinados a gramíneas. Este análisis incluye: pH, C Orgánico, Fósforo, NO3, S, Zn.</p> <p>La Materia Orgánica se analiza al menos cada 3 años.</p> <p>Toda la producción agrícola de Adecoagro se realiza bajo la implementación de las Buenas Prácticas Agrícolas, incluyendo la siembra directa, rotación de cultivos y manejo integrado de plagas. En algunos campos alquilados se utiliza la tecnología de terrazas siguiendo las curvas de nivel, para evitar la erosión del suelo. El manejo de los recursos se hace de manera eficiente sobre todo por una ecuación costo/beneficio, lo que posibilita el cuidado del medio ambiente y el secuestro de carbono.</p>
	4.4	<p>No se observan cambios en las áreas con agricultura después de 2009. No se han ocupado áreas con ambientes nativos para agricultura. No se alquilan áreas con ambientes nativos. Las áreas forestadas y riparias no son destinadas a agricultura. No se realizó conversión de tierras, ni se detectaron reclamos sin resolver en los establecimientos destinados a la producción agrícola.</p>
	4.5	<p>Se encontraron mapas de los establecimientos con la vegetación forestal identificada: áreas con cortinas forestales, áreas riparias y relictos de montes nativos. En los establecimientos que son propiedad de Adecoagro se preserva la vegetación nativa y en los establecimientos alquilados solamente se trabaja en las áreas aptas para la agricultura. Como política de la empresa, no se permite la caza ni captura de ninguna especie en los establecimientos de Adecoagro (propios o alquilados).</p> <p>No se permite el ingreso de personas no autorizadas a los establecimientos. Los establecimientos están cercados.</p>

	5.1	<p>Se aplican prácticas agrícolas y medidas incluidas dentro de las Buenas Prácticas Agrícolas (BPA) reconocidas por el INTA y otras organizaciones nacionales, tales como 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, siembra de cultivos en Terrazas siguiendo las curvas de nivel.</p> <p>Sólo se usan productos aprobados y registrados ante el SENASA, y en las dosis indicadas por los fabricantes para la región. Las tierras no agrícolas no son pulverizadas. Los rastrojos se dejan en superficie.</p> <p>Los pulverizadores reciben un documento donde se explican las medidas que deben ser tomadas para un correcto manejo de los productos agroquímicos.</p> <p>En los campos alquilados no se alquilan tierras no agrícolas. Se realizan análisis de agua en determinados establecimientos, en los mismos se analizan pH, sólidos totales disueltos, salinidad, dureza y conductividad eléctrica para conocer la calidad del agua para pulverización. Se está implementando un plan de monitoreo más amplio para incluir residuos de pesticidas en los análisis de agua. De momento solo en el tambo si se analiza el agua subterránea debido a una necesidad de presentar dicho monitoreo al BID. Los análisis se realizan semestralmente.</p> <p>La empresa participa en organizaciones como grupos CREA, y consultas al INTA y ministerios de agricultura provinciales, por lo que de determinarse la presencia de contaminación se podrían acercar a las autoridades correspondientes para comunicarles en cada caso. Adecoagro no utiliza riego en la producción de soja.</p>
	5.2	<p>Los cursos de agua, las áreas bajas permanentes y lagunas naturales de los establecimientos no son intervenidos y se encuentran identificadas y cartografiadas. No se encontró evidencia de remoción de vegetación natural en los campos establecimientos propiedad o alquilados por Adecoagro. En los establecimientos alquilados, Adecoagro solo produce en las áreas agrícolas. Los bajos permanentes son cuidados, impidiendo que sean secados.</p> <p>No se alquilan lotes que presenten humedades naturales.</p>
	5.3	<p>La empresa cuenta con un equipo de Ingenieros Agrónomos y personal idóneo, responsables de la implementación de técnicas para mejorar la calidad y estructura de suelo. Entre las mismas se encuentran la siembra directa, el 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 y cebada según la ubicación del establecimiento. Se realiza un muestreo y análisis de suelos en los lotes destinados a gramíneas (principalmente maíz y trigo), y la información permite realizar un seguimiento apropiado de la evolución de los niveles de materia orgánica en el suelo.</p>

**5. Prácticas agrícolas
adecuadas**

5.4	<p>Adecoagro tiene implementado en su producción agrícola el Manejo Integrado de Cultivos, el cual se encuentra documentado a través de los registros. Se realiza rotación de los cultivos soja, maíz, sorgo, trigo, cebada y girasol según la ubicación y aptitud los campos. Se ha detectado la presencia de malezas resistentes y tolerantes al glifosato: rama negra, sorgo de alepo, cloris, tricoloris, sorgo de Alepo, conniza, gonfrena, según los establecimientos. Al momento de la auditoría se estaba desarrollando una estrategia técnica a nivel empresa para el combate de las mismas. No se usan controles biológicos.</p> <p>Las aplicaciones de agroquímicos están siempre justificadas por un monitoreo previo de lote.</p>
5.5	<p>Se mantiene un registro de cada aplicación de agroquímicos. Se realiza en planillas estandarizadas que incluyen toda la información requerida por la norma:</p> <p>Producto comprado y aplicado, Dosis, Fecha de realización de labor, Campo y lote donde se realizó la labor. Se registran los nombres de las personas que efectúan la preparación de los productos y la aplicación a campo, además de la identificación del equipo de aplicación utilizado en planillas de excel. Se registran las condiciones meteorológicas durante la aplicación en planillas de excel. Además algunos establecimientos cuentan con central meteorológica para obtener los datos de todo el año cuando haga falta. La empresa ha desarrollado y tiene bajo implementación procedimientos para el almacenamiento, tratamiento, manipulación y disposición de envases vacíos de agroquímicos. Siempre son entregados a empresas autorizadas para su disposición final, las que varían según donde se encuentra ubicado cada establecimiento. El lavado del equipo terrestre, la disposición de los restos de aplicación en el tanque del equipo terrestre, etc., siguen estos protocolos.</p> <p>Los envases vacíos son triple lavado e inutilizados (agujereados en su base), y almacenados en áreas dispuestas para tal fin en los establecimientos centrales. El transporte se realiza mediante transportes habilitados desde los locales de venta hasta los depósitos ubicados en los establecimientos centrales.</p>
5.6	<p>La organización dispone de lista de agroquímicos aprobados para el cultivo de soja para cada campaña. No se utiliza el Carbofuran. Se están evaluando reemplazos para el Paraquat y se comenzaron a hacer pruebas para el reemplazo. Los costos son algo superiores al Paraquat.</p> <p>Los productos que se están utilizando son los siguientes: (Heat de Basf), Saflufenacil principio activo. (Shark de FMC, Affinity de FMC) Carfentrazone principio activo.</p>
5.7	<p>No se utilizan agentes de control biológico.</p>

	5.8	Se consulta la página del SINAVIMO. Se participó de las reuniones que organizan instituciones y empresas como Bayer, Basf, Monsanto, INTA, AACREA, AAPRESID, etc. 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.
	5.9	Adecoagro tiene implementadas las Buenas Prácticas Agrícolas. Se controla la deriva durante las pulverizaciones a través del control de las condiciones meteorológicas y el correcto uso de las pastillas. Existen procedimientos documentados de manejo de cultivo para cada cultivo en el que se establecen las mejores prácticas para llevarlos a cabo y cada año son actualizados luego de las reuniones técnicas de fin de campaña. Se utilizan planillas de excel para la orden de trabajo donde figuran las condiciones meteorológicas durante la fumigación. Las aplicaciones terrestres y aéreas se realizan de acuerdo a la legislación nacional y provincial vigente y conforme a los requerimientos del presente estándar. Según la legislación vigente, más restrictiva que la norma RTRS, no se pueden hacer aplicaciones aéreas a menos de 1500mts de distancia como mínimo según cada legislación.
	5.10	Los establecimientos en las zonas donde se encuentran los establecimientos, usan similares sistemas de producción (uso de OGM, uso de SD, uso de agroquímicos, cultivo en grandes extensiones). Los productores apícolas solicitan dejar sus colmenas próximo a algunos lotes productivos, ya que es beneficioso para ellos.
	5.11	Toda la semilla comprada proviene de empresas debidamente habilitadas y registradas para su comercialización. La multiplicación de semilla se hace en lotes controlados. Se registran todas las tareas realizadas en el proceso de producción. La producción que se guarda como semilla para la próxima campaña es declarada a las autoridades correspondientes (INASE) y se pagan las regalías de acuerdo a lo establecido por la ley.
Anexo 1 – Requisitos para la Cadena de Custodia para Productores	1.1	NA
	2.1	NA
	2.2	NA
	2.3	NA
	2.4	NA

1.3.2. Requerimientos para grupos y organizaciones multi-sitio

Principio	Desempeño del solicitante
-----------	---------------------------

<p>1. Elementos del grupo</p>	<p>Adecoagro es administrada por una organización central. El gerente agrícola es el Ing. Rafael Hammar y Alejandro López (Ingeniero Agrónomo) es el Gerente de Desarrollo Técnico y Ambiental. Los responsables técnicos de los establecimientos dependen del gerente agrícola. Ni el gerente agrícola ni los responsables técnicos pueden vender ni entregar la soja por su cuenta. Los lotes de soja deben ser remitidos de acuerdo a las instrucciones recibidas. La gerencia agrícola dispone de los recursos y atributos suficientes para el gerenciamiento del multisitio. La gerencia presenta sus requerimientos al principio del año comercial al Directorio del grupo, quienes analizan dichos requerimientos. Los responsables técnicos dependen de dicha gerencia. La gerencia conoce y está consciente de sus obligaciones legales. Adecoagro dispone los servicios de consulta de un responsable del área legales y de un estudio jurídico para su consulta. Se dispone de acceso a la página ministerio de Justicia de la Nación. La base legal estaba disponible: Leyes, decretos, protocolos y resoluciones nacionales y provinciales. Se dispone de acceso a la base de datos del Ministerio de Justicia a través de internet. www.saij.jus.gov.ar. La política está disponible en varios lugares de la oficina central y por internet. Todos los sitios son gerenciados bajo los mismos lineamientos. No se encontraron restricciones por cantidad para incluir sitios en el alcance de la certificación.</p> <p>El sistema de monitoreo se encontró adecuado al número de sitios de producción. No se encontraron restricciones por el tamaño de las unidades incluidas en el alcance de la certificación.</p> <p>Todos los establecimientos se encuentran ubicados en Argentina, en una región agroclimática con características similares para la producción de soja. Todos los establecimientos usan los mismos sistemas de producción. La gerencia demuestra conocimiento y cumplimiento de las normativas RTRS aplicables. Toda la soja producida por Adecoagro es genéticamente modificada. No se aplica para el módulo de EU RED.</p>
<p>2. Procedimientos de gestión grupal y multi-sitio</p>	<p>Se disponen de procedimientos aplicables. El sistema de calidad se basa en la norma ISO 9001. Se realizaron auditorías por parte de la responsable de Calidad (Mariela Montoya) con la colaboración de otras áreas de la organización. Los procedimientos están implementados y se cumplen. El sistema de control interno está disponible a través de la intranet ("Loyal"). Se realizan auditorías internas. Se han realizado capacitaciones internas y se ha participado de capacitación externa (RTRS) para los responsables técnicos y personal de los establecimientos. Información y capacitación ha sido dada a los contratistas y personal de los mismos.</p> <p>El gerente de multisitio tiene pleno control sobre todos los establecimientos incluidos en el alcance de la certificación. Los responsables de la producción agrícola demostraron estar en conocimiento de los requisitos de la membresía que deben ser cumplidos para poder incluirse en la certificación. Toda la documentación es presentada en español.</p>

3. Control y monitoreo del cumplimiento del sitio/miembro	<p>Se ha realizado un plan de auditorias y el mismo está disponible. Se realizaron las auditorias de los establecimientos. Se encontraron los informes de las auditorias de los años anteriores hasta la fecha. Se realizaron los análisis de riesgos de los establecimientos cuando se incorporaron a la certificación. Todos los sitios fueron visitados previamente y se realizó un plan de mejoras para la implementación e implantación de la norma RTRS para la producción en cada establecimiento. Como procedimiento interno está establecido que ningún miembro puede ser incluido en el alcance de la certificación si se detectaron no conformidades y las mismas no fueron solucionadas. Se determinaron los niveles de riesgo de cada establecimiento luego del análisis de riesgo inicial. El nivel de riesgo fue determinado como bajo o medio. Todos los establecimientos incluidos en el alcance de la certificación han sido auditados como mínimo una vez al año. No se recibieron quejas de terceras partes. Como procedimiento interno, se realizan auditorias internas y frente a una no conformidad, se emite una SAC. Hasta el momento no se detectaron no Conformidades mayores. Las No Conformidades menores detectadas se encuentran en proceso de corrección para cumplir con la SAC designada.</p> <p>La producción de los establecimientos no incluidos en la certificación no es comercializada como soja RTRS.</p>
4. Mantenimiento de registros	<p>Se conservan los registros desde el inicio de la certificación. Existe un listado de fincas con las áreas totales, áreas con soja, ubicación, nombre del responsable técnico, datos de contacto y producción hasta el momento. Se pueden identificar todas las explotaciones bajo certificación y demás datos.</p> <p>Se encontraron documentos que describen el control interno del gerente del grupo.</p>
5. Cadena de custodia	<p>No se certifica la cadena de custodia. Solamente se realizan ventas a través de la plataforma de créditos.</p> <p>La organización es una organización multisitio, con un solo centro administrador, que se encarga de la venta de la soja y de la comercialización de los certificados. Todos los registros son mantenidos por este sistema administrativo.</p>

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

Requisitos RTRS EU RED	Criterios	Desempeño del solicitante
1. Se miden y registran las emisiones de gases de efecto invernadero (GEI) provenientes del cultivo de soja	1.1	NA
	1.2	NA
	1.3	NA
	1.4	NA
2. Uso de la tierra	2.1	NA
	2.2	NA
	2.3	NA

1.4. Propuesta de certificación

1.4.1. Declaración de cumplimiento

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

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 de la próxima auditoría:	09/05/2017 a 13/05/2017
Fecha de la decisión de certificación:	11/07/2016

Anexo I: Lista de establecimientos agrícolas

Nombre de la unidad	Ubicación		Coordenadas geográficas		Superficie total (ha)	Superficie cultivada (ha)	Producción Estimada (Ton)
			Latitud: (N/S)	Longitud: (E/O)			
ARGENMILLA	Villegas	Buenos Aires	34°54'18"S	63° 11' 11"O	1694	1273	4601
EL ESPARTILLAR	Espartillar	Buenos Aires	37°22'31.21"S	62°31'53.85"O	981	859	2095
LA JOSEFINA	Salliquelo	Buenos Aires	36°52'27.83"S	62°56'59.05"O	2458	1210	4630
LA MAGDALENA	Roberts	Buenos Aires	34°59' 35"S	62° 14' 84"O	500	345	1390
LAS MERCEDES	San Pedro	Buenos Aires	33°48' 39"S	59° 42' 55"O	540	306	663
LOS HUAICOS	Cañada Seca	Buenos Aires	34°23'43.37'S	62° 53' 38.26"O	1918	1551	3861
MARIA ESTHER	Piedritas	Buenos Aires	34°47' 48"S	62° 54' 16"O	1964	1000	3535
SANTA REGINA	Santa Regina	Buenos Aires	34°30'47"S	63°13'07"O	3618	1875	5784
DON VILCHEZ	Cañada Seca	Buenos Aires	34°27'41"S	62°51'26"O	435	354	960
EL ESPINILLO	San Pedro	Buenos Aires	33°42'24"S	59°45'41"O	316	193	600
LA PELADA	Pellegrini	Buenos Aires	36°30'39"S	63°20'53"O	620	330	1283
EL MERIDIANO	Villa SauCe	Buenos Aires	35°12'40"S	63°19'37"O	6302	2281	5850
LAS HORQUETAS	Espartillar	Buenos Aires	37° 16' 58"S	62° 26' 12"O	2086	1130	2643
SAN CARLOS	Piedritas	Buenos Aires	34°48'19"S	63°04'53"O	4239	1219	5085
EL TATITA	Quemu	La Pampa	36° 2' 58"S	63° 45' 47"O	1691	676	1690
LA LONJA	Ceballos	La Pampa	35°21'44.86'S	63° 51' 55.97"O	475	496	2132
HUELEN	Cnia Barón	La Pampa	24° 49' 44"S	64° 12' 37"O	4633	1237	4510

LOS GUAYACANES	Las Lajitas	Salta	24°49'55''S - 24°55'19''S	64°15'14''O - 64°13'4''O	10848	6069	19805
EL PILA	Sancti Spiritu	Santa Fe	33° 56' 23''S	62° 21' 56''S	214	121	528
EL PRINCIPIO I & II	Sancti Spiritu	Santa Fe	34° 08' 13''S	62° 18' 18''O	74	60	162
LA EMILIA	Sancti Spiritu	Santa Fe	33° 53' 27''S	62° 25' 40''O	128	62	236
SANTA TERESA	Sancti Spiritu	Santa Fe	33°54' 18''S	62° 21' 23''O	160	154	665
ABOLENGO	Sancti Spiritu	Santa Fe	34° 08' 17''S	62°14' 00''O	7476	2885	10579
CARMEN	Christophersen	Santa Fe	34°10'59''S	62° 03' 10''O	10020	2581	10788
LA ROSA	Ramayón	Santa Fe	30°39'04"S	60°34'32"O	4087	1841	4737
LA CHOZA	Juan Jose Paso	Buenos Aires	35°58'36.51"S	62° 2'33.73"O	933	677	2899
SAN MARCOS	Lincoln	Buenos Aires	35°10'10.40"	61°25'54.70"	1410	929	3326
LA GRINGA	Emili V. Bunge	Buenos Aires	34°48'21.88"S	63° 6'59.67"O	400	180	671
LA COTORRA	Juan Jose Paso	Buenos Aires	35°56'3.14"S	62°12'45.87"O	618	390	1787
LOS CARMEN	Villa Valeria	Córdoba	34°37'52.20"S	64°57'12.93"O	1078	388	1209
LAS MELLIZAS	De la Serna	Buenos Aires	34°31'49.38"S	64°40'45.73"O	1150	505	1973
SAN IGNACIO	San Cayetano	Buenos Aires	38°12'25"S	59°43'12"O	1050	675	1966
LA TAPERA	Estación Rolito FFCC	Buenos Aires	36°58'34"S	62°44'36"O	1495	511	1414
LOS CLARINES	Leubuco	Buenos Aires	36°55'52"S	63° 1'37"O	360	368	1697
SAN JOAQUIN	Energia	Buenos Aires	38°35'53"S	59° 2'58"O	448	401	893
LA EMMA	Maggiolo	Santa Fe	33°44'58.12"S	62°15'22.06"O	35	35	150
SANTA CATALINA	Sancti Spiritu	Santa Fe	33°56'4.58"S	62°38'18.03"O	286	246	947
EL PORVENIR	Rufino	Santa Fe	34°19'40.66"S	62°44'17.35"O	445	262	1074
DON VENANCIO	Salto	Buenos Aires	34°30'27"S	60°23'9.51"O	432	220	676
LA FE	Sancti Spiritu	Santa Fe	33°54'5"S	62°27'22"O	416	243	765
SANTA JUANA	Arrecifes	Buenos Aires	34° 0'18.05"S 34° 1'20.97"S	60°11'20.48" O 60°11'41.86" O	532	307	1372
PALICA	Salto	Buenos Aires	34° 6'56.28"S	60°14'45.16" O	159	63	317
LA CORINA	Marcelino Escalada	Santa Fe	30°35'13"S	60°26'43"O	282	265	491
ALYCAN	Sancti Spiritu	Santa Fe	34° 2'9.16"S	62°19'20.72"O	275	275	1189
CHELI	Sancti Spiritu	Santa Fe	34° 3'15.88"S	62°17'41.11" O	292	292	1250
LA CONFIANZA	Sancti Spiritu	Santa Fe	34° 2'4.91"S	62°18'27.36"O	193	193	780
ESTRADA	Sancti Spiritu	Santa Fe	34° 4'19.46"S	62°18'58.43" O	265	265	1114

2. Datos generales de la 1ª Auditoría de seguimiento

Nombre de la organización:	Adeco Agropecuaria SA
País:	Argentina
Persona de contacto:	Mariela Motoya
Estándar RTRS utilizado para la evaluación:	RTRS Standard for Responsible Soy Production_V3.1_June 2017
	RTRS Group and Multi-site Certification Standard_V3.0_April 2014
	Soy Amount Estimation Methodology for RTRS Certification_V1.0_March 2011
Tipo de auditoría:	Multi-sitio
Certificación parcial:	Sí
Fechas de auditoría:	24/07/2017 hasta 27/07/2017 y 31/07/2017 hasta 01/08/2017
Superficie total (ha):	49691
Área cultivada (ha):	20058
Producción estimada (toneladas):	NA
Producción real (toneladas):	59670

2.1 Proceso de certificación

2.1.1 Equipo de auditoría

Función	Nombre	Formación profesional (incluyendo área de especialización)
Auditor líder	Tomás Pueta	Ing. Agr. Lead Auditor ISO 9.001, Auditor Líder RTRS, GMP+ B2 & B3 Auditor.
Observador	Marcos Quaine	Ing. Agr. – Auditor ISO 14.001, Lead Auditor RTRS (en entrenamiento), Auditor de cultivos.

2.1.2. Certificación

Código de certificado:	RTRS-CUC-AGR-0002
Fecha de emisión:	22/08/2011 11/07/2016 (Recertificación)
Fecha de la próxima auditoría:	24/07/2018

2.1.3 Agenda de auditoría

Fecha	Hora	Sitio	Actividad
24/07/2017	7.30 a 13.00	Viaje a Piedritas	Viaje a Piedritas
24/07/2017	13.00 a 14.00	Piedritas	Almuerzo
24/07/2017	14.00 a 14.30	Campo San Carlos	Reunión de apertura

24/07/2017	14.30 a 18.00	Campo San Carlos	Control de documentación. Recorrida a los establecimientos seleccionados.
25/07/2017	9.00 a 18.00	Campo San Carlos / Campo El Meridiano	Recorrida a los establecimientos seleccionados. Visita a instalaciones de almacenamiento de Agroquímicos. Visita a Stakeholders.
26/07/2017	09.00 a 13.00	Campo San Carlos	Visita a instalaciones de almacenamiento de Agroquímicos. Visita a Stakeholders.
26/07/2017	13.00 a 19.00	Viaje a Buenos Aires	Viaje a Buenos Aires
27/07/2017	9.30 a 17.00	Oficina Buenos Aires	Control de documentación
31/07/2017	9.00 a 12.00	Viaje a Salta	Viaje a Salta
31/07/2017	12.00 a 20.00	Campo Los Guayacanes	Control de documentación. Recorrida a los establecimientos seleccionados.
01/08/2017	8.00 a 15.00	Campo Los Guayacanes	Visita a instalaciones de almacenamiento de Agroquímicos. Visita a Stakeholders.
01/08/2017	15.00 a 15.30	Campo Los Guayacanes	Cierre de Auditoría
01/08/2017	15.30 a 18.30	Vuelta a Salta	Vuelta a Salta
01/08/2017	20.20 a 22.00	Vuelta a Buenos Aires	Vuelta a Buenos Aires

2.1.4 Consultas a las partes interesadas

Se visitó a las diferentes partes interesadas in situ y se dialogó con ellos acerca de su relación con la empresa:
Sin comentarios negativos. Conocen a la empresa. Han recibido nota de comunicación.
Policía: Sin comentarios negativos. Conocen a la empresa. Han recibido nota de comunicación.
Bomberos: Sin comentarios negativos. Conocen a la empresa. Han recibido nota de comunicación.
Miembros Comunidad: Sin comentarios negativos. Conocen a la empresa. Han recibido nota de comunicación.
Municipalidad: Sin comentarios negativos. Conocen a la empresa. Han recibido nota de comunicación.
Policía: Sin comentarios negativos. Conocen a la empresa. Han recibido nota de comunicación.
Miembros Comunidad: Sin comentarios negativos. Conocen a la empresa. Han recibido nota de comunicación.
Policía: Sin comentarios negativos. Conocen a la empresa. Han recibido nota de comunicación.
ONG: Sin comentarios negativos. Conocen a la empresa. Han recibido nota de comunicación.

2.1.5 Metodología para el cálculo del tiempo de auditoría

Número total de miembros do Multi-site ou Grupos:	8
--	---

Elementos de riesgo identificados por el equipo de auditoría para la metodología de muestreo:			Uso indiscriminado de agroquímicos por presencia de malezas tolerantes y/o resistentes a Glifosato. Desección de bajos / lagunas permanentes. Posibles conflictos con partes interesadas Uso de áreas Riparias para agricultura. Deforestación
Cálculo de muestra:			Se visitaron 3 campos de los 8 presentados.
Sitios seleccionados al azar			
Nombre de la unidad		Dirección	
San Carlos		Piedritas, Buenos Aires, Argentina	
El Meridiano		Villa Sauze, Buenos Aires, Argentina	
Los Guayacanes		Piquete Cabado, Salta, Argentina	
Categoría	Cantidad de miembros	Riesgo atribuido	Características comunes
Grupo 1	5	Bajo/ Medio	En esta serie se agruparon los campos de la zona Norte de Buenos Aires, Este de La Pampa, Sureste de Córdoba y Sudoeste de Santa Fe. Los campos poseen características de los suelos, clima, relieve y características sociales similares.
Grupo 2	1	Bajo/ Medio	En esta serie se colocó un establecimiento en el departamento de Anta, Salta.
Grupo 3	1	Bajo/ Medio	En esta serie se colocaron dos establecimientos en el departamento de San Justo en Santa Fe.
Grupo 4	1	Bajo/ Medio	En esta serie se agruparon los campos ubicados en el sudoeste y sudeste de la provincia de Buenos Aires. Los establecimientos comparten características de suelo, clima, relieve, sociales y de producción similares
Tiempo estimado para evaluar los sitios:			5
Breve justificación:			Tamaño de las explotaciones y estructura presente en cada sitio. Ubicación. Similares sistemas de producción. Administraciones zonales.

2.2. Principios y Criterios de la RTRS

Principio	Criterios	Desempeño del solicitante
-----------	-----------	---------------------------

1. Cumplimiento legal y prácticas empresariales adecuadas	1.1	La empresa cuenta con el asesoramiento legal de un estudio jurídico externo. Además cuentan con un departamento de legales que asiste a toda la empresa. Los ingenieros agronomos reciben actualizacion relevante por email. Los contratistas deben firmar un documento normativo que deben cumplir. No se encontraron evidencias de incumplimiento de este criterio.
	1.2	No se encontraron evidencias de incumplimiento de este criterio. Todos los establecimientos presentaron su documentación como prueba de los derechos de uso de la tierra.
	1.3	La empresa viene trabajando con indicadores agrícolas, ambientales y sociales hace más de 5 años. De demuestra el seguimiento y monitoreo de los resultados y el uso para la mejora de las operaciones (pej reducción de prima de seguro de riesgo de trabajo). Se busca implementar mejoras por lo que se ha contratado una empresa consultora para generar informes de sustentabilidad en el futuro.
2. Condiciones laborales responsables	2.1	Se revisaron los documentos de aplicación legal de los trabajadores y se realizaron diversas entrevistas para conocer la situación particular de las condiciones de trabajo que presenta la compañía. En la visita a campo se observó si se encontraba alguna práctica no permitida. Se revisaron los recibos de sueldo de diversos trabajadores y no se encontraron evidencias de incumplimiento de las condiciones establecidas en este criterio.
	2.2	La última capacitación en derechos laborales fue en 2016. Se encontraron registros de capacitaciones en seguridad e higiene durante 2017. Todos los trabajadores cuentan con su recibo de sueldo y la empresa lleva los registros con la firma del empleado dando conformidad. Todos los trabajadores tienen la información correspondiente a sus derechos laborales. El cartel de la ART se encuentra a la vista de todos los trabajadores en diversas oficinas y en el campo.
	2.3	La empresa y sus empleados demuestran conocimiento de los temas de salud y seguridad. Se hace entrega de elementos de protección personal, capacitaciones en seguridad e higiene. Hay procedimientos de seguridad y emergencias. Se encuentran botiquines de primeros auxilios en lugares estratégicos y se ve cartelería de seguridad en todos aquellos sitios de riesgo a la salud. En caso de accidentes se proporciona asistencia médica inmediatamente.
	2.4	Los trabajadores disfrutan del derecho de participar en agrupaciones sindicales según su elección y no se les impide interactuar con partes externas.

	2.5	A todos los trabajadores se les paga un salario que al menos cumple con el mínimo establecido en la normativa vigente para la actividad. No se aplican deducciones de salario por motivos disciplinarios. Todos los recibos de sueldo se encuentran detallados según el requerimiento legal. A los trabajadores dentro del convenio rural, AdecoAgro SA les registra las horas extra y se las paga por recibo de sueldo tal como exige la ley (Ej. Campo Guayacanes). Los trabajadores fuera de convenio cobran sueldos más altos que los que exige la ley. Hubo casos de maternidad durante el último año, y la empresa registró y pagó lo que debía de acuerdo a la legislación. Los sueldos se pagan por tiempo trabajado y no "a destajo". En todos los casos se provee agua potable a los empleados. Algunos viven en las fincas. Los establecimientos visitados cuentan con habitaciones para quedarse a dormir en caso de ser visitante.
3. Relaciones responsables con las comunidades	3.1	AdecoAgropecuaria todos los años renueva la entrega de notas a diferentes miembros de la comunidad con los que colabora o con quienes se muestra abierto ante dudas/sugerencias o comentarios (policía, bomberos, municipalidades, ongs, entre otros). Los establecimientos cuentan con cartelera que indica tanto el nombre de la empresa como la información de contacto en caso de desear dejar algún comentario.
	3.2	No se encontraron evidencias en contra de este criterio. Todos los establecimientos presentados para la certificación cuentan con su título de propiedad o contrato de arrendamiento correspondiente. No se encontraron comunidades indígenas o pueblos originarios en los establecimientos presentados por AdecoAgropecuaria.
	3.3	La empresa entrega una nota con información de contacto a las partes interesadas. Además en la entrada de los establecimientos se presenta cartelera con diversa información de contacto también. Asimismo se dispone de un procedimiento para dar respuesta a quejas. En el último año no se han recibido quejas.
	3.4	La empresa se encuentra comprometida con los sitios donde posee establecimientos. Cuando se dan capacitaciones, se invita a los contratistas locales a que formen parte de la visita. Los empleados viven en pueblos cercanos a los establecimientos. Las partes interesadas locales afirman que pueden dar servicios y bienes a la empresa siempre que es posible (taller, autoservicio, entre otros).
	4.1	La empresa ha realizado una evaluación social y ambiental de cada uno de los establecimientos antes del paso a la versión 3.1 de RTRS. La misma se encuentra disponible completa. Ha sido realizada por personal propio (Ingenieros y Licenciados especialistas en el tema). Se han medido los riesgos y medidas de mitigación para cada actividad realizada en las fincas. Se encuentra disponible un documento con los resultados de cada una de las evaluaciones.

4. Responsabilidad medioambiental	4.2	La empresa prohíbe la quema en todos sus establecimientos y no es una práctica que se lleve a cabo. Existe un adecuado almacenamiento y eliminación de residuos, un plan de manejo de residuos en todas las áreas de los establecimientos y mecanismos para impedir derrames de aceite y de otros contaminantes. En uno de los campos se detectaron bidones de agroquímicos y una batería a la intemperie. En otro de los campos se vio un derrame de aceite de uno de los contratistas sobre el concreto de uno de los galpones usados para guardar la maquinaria. Poseen centros de acopio transitorios para los envases vacíos de fitosanitarios, que en todos los casos son triple lavados y perforados para evitar su reutilización. Los mismos son retirados por empresas habilitadas para tal fin para darles disposición final.
	4.3	El grupo técnico de AdecoAgropecuaria cuenta con la información de uso de combustible fósil por unidad de superficie y la analizan todos los años. Asimismo, la materia orgánica del suelo es monitoreada en lotes testigo da cada campo todos los años, y esa información sirve para tomar decisiones productivas. Se utiliza siempre siembra directa, y en algunos campos se utilizan cultivos de cobertura, lo que aumenta el secuestro de carbono en el suelo y reduce las emisiones atmosféricas. Además se utiliza siembra siguiendo las curvas de nivel para reducir la erosión de suelo en aquellos campos en los que las pendientes son más pronunciadas.
	4.4	No se encontraron evidencias en contra de este criterio. En ningún caso se han abierto áreas para la producción de soja después de mayo 2009.
	4.5	Existen mapas de las diferentes fincas donde figura la vegetación nativa, los lotes productivos, los bajos permanentes y las zonas "de desperdicio" que no se usan para agricultura. Existe un plan de Biodiversidad a nivel empresa que se implementa para asegurar el mantenimiento de la vegetación nativa la vida silvestre. La caza está prohibida en todos los establecimientos. Se han brindado charlas de sustentabilidad, por ahora dentro de la empresa, pero se planifican actividades para promover la conservación natural.
	5.1	Se utilizan buenas prácticas de manejo de productos fitosanitarios para evitar la contaminación del agua. Se aplican las dosis de marbete, solamente con recorridas previas para justificar las aplicaciones (monitoreos). Se identifican los riesgos de contaminación y se trabaja con medidas para mitigar los riesgos. No se utiliza irrigación para el cultivo de soja.
	5.2	Los cursos de agua están cartografiados y se tienen en cuenta a la hora de las aplicaciones de fitosanitarios. De las imágenes satelitales se encontró que una área de aproximadamente 0,59 has fue afectada por un movimiento de tierra realizado para contener la erosión aguas abajo de un arroyo temporario. El área será restaurada. No se encontraron humedales naturales drenados. La vegetación nativa se mantiene.

5. Prácticas agrícolas adecuadas

5.3	Se realizan análisis de materia orgánica del suelo en lotes testigo. En los lotes que van a maíz y trigo se realizan análisis de suelo todos los años. Se utilizan técnicas para mantener la calidad del suelo como siembra directa, rotación de cultivos, cultivos de cobertura, cultivo en terrazas, entre otros.
5.4	La empresa tiene un área llamada Grupo Técnico Agrícola (GTA), la cual se encuentra en permanente actualización en cuanto aspectos técnicos productivos (Mejores prácticas disponibles, siembra directa, productos fitosanitarios nuevos o mejores, análisis de seguimiento y cierre de campaña, entre otros). El GTA ha redactado el MIC (Procedimientos) para poder llevar a cabo la producción. Se encuentran disponibles todos los registros de monitoreo de plagas, enfermedades y malezas en diferentes formatos según el ingeniero que hace el seguimiento (desde planillas de campo hasta sistema informático). Los agroquímicos se usan siguiendo recomendaciones profesionales y se rotan principios activos siempre que es posible.
5.5	Todo el manejo de los agroquímicos se registra, incluyendo las cantidades y dosis aplicadas, el equipo utilizado, la persona que realiza el trabajo, las condiciones meteorológicas, entre otras. El manejo de los envases vacíos sigue las mejores prácticas disponibles (triple lavado, perforado, recolección por parte de empresas habilitadas, disposición final). Todos los establecimientos cuentan con alambrado perimetral para evitar el ingreso de personas en zonas recientemente fumigadas. Solo los ingenieros y técnicos tienen acceso a esas áreas. Los fertilizantes se utilizan siguiendo recomendaciones profesionales y se utilizan principalmente para cultivos de gramíneas (trigo y Maíz).
5.6	No se utilizan agroquímicos de las listas de las Convenciones de Estocolmo y Rotterdam. El Paraquat está autorizado para su uso en Argentina. La empresa lo utiliza actualmente para el "doble golpe" en barbechos. Se busca eliminar su uso con alternativas.
5.7	La empresa no utiliza agentes de control biológico en la actualidad.
5.8	La empresa cuenta con un grupo técnico del área agrícola que se encuentra en constante capacitación acerca de las novedades en cuanto a especies invasoras, nuevas plagas, brotes de plagas o enfermedades existentes. Constantemente se brinda capacitación a los ingenieros agrónomos zonales acerca de los temas de su área. Además se encuentran en contacto con instituciones como AAPRESID, AACREA, INTA, y otros.

	5.9	La empresa cuenta con procedimientos documentados de BPA y los ingenieros agrónomos de campo se encargan de implementarlos. Mantienen registros de las condiciones meteorológicas durante las aplicaciones de agroquímicos. Las aplicaciones aéreas son realizadas por aplicadoras habilitadas que cuentan la capacitación suficiente para evitar el impacto en áreas pobladas. No se encontraron evidencias de aplicaciones aéreas de fitosanitarios de clases 1a, 1b y II de la OMS a menos de 500 mts de áreas pobladas ni cuerpos de agua. No se encontraron evidencias de aplicaciones de plaguicidas a menos de 30mts de cuerpos de agua o áreas pobladas.
	5.10	Existe contacto permanente con los vecinos, y en caso de tener cultivos "de riesgo" (pej No OGM), se comunican con los vecinos para evitar conflictos.
	5.11	Toda la semilla utilizada proviene de fuentes legales y conocidas y cuenta con facturas y pago de regalías correspondientes.
Anexo 1 – Requisitos para la Cadena de Custodia para Productores	1.1	NA
	2.1	NA
	2.2	NA
	2.3	NA
	2.4	NA

2.3. Requerimientos para grupos y organizaciones multi-sitio

Principio	Desempeño del solicitante
1. Elementos del grupo	<p>Adecoagro es administrada por una organización central. El gerente agrícola es el Ing. Rafael Hammar y Alejandro López (Ingeniero Agrónomo) es el Gerente de Desarrollo Técnico y Ambiental. Los responsables técnicos de los establecimientos dependen del gerente agrícola. Ni el gerente agrícola ni los responsables técnicos pueden vender ni entregar la soja por su cuenta. Los lotes de soja deben ser remitidos de acuerdo a las instrucciones recibidas. El gerente de grupo cuenta con la capacidad financiera suficiente para gerenciar el multisitio, cumplir con las obligaciones legales, aranceles, impuestos, entre otros. Asimismo, el gerente de grupo tiene la autoridad para dicar no conformidades y acciones correctivas, y para retirar a un miembro del grupo del alcance si este miembro no cumple con los requisitos mínimos de la certificación. Todos los sitios son administrados por la misma empresa. A todos los sitios se los agregó al multisitio luego de un análisis de riesgo y auditoría de admisión. No se encontraron límites a la cantidad de sitios. No se encontraron restricciones respecto del tamaño de los establecimientos. Todos los sitios se encuentran en Argentina. En todos se utilizan los mismos sistemas de producción (Siembra directa, cultivos extensivos, rotación de cultivos, entre otras características).</p> <p>El gerente de grupo demuestra conocimiento y cumplimiento del estándar RTRS de certificación grupal y multisitio.</p>

2. Procedimientos de gestión grupal y multi-sitio	El gerente del grupo presenta un procedimiento para participar de la certificación multisitio que abarca todos los requisitos correspondientes del presente estándar. Presenta un sistema de control interno y capacitación adecuada para asegurar que los miembros del multisitio comprendan y cumplan con los requisitos del estándar. El responsable del multisitio brinda capacitación adecuada a todos los participantes del multisitios para asegurar cumplir con los requisitos de este estándar.
3. Control y monitoreo del cumplimiento del sitio/miembro	El gerente del multisitio ha realizado la auditoría interna correspondiente este año a cada uno de los sitios dentro del multisitio. No se han encontrado NC durante la auditoría interna.
4. Mantenimiento de registros	El gerente de grupo tiene los registros de las auditorías anteriores y los mismos se encuentran disponibles durante la presente auditoría.
5. Cadena de custodia	El productor no aplica para cadena de custodia. Los certificados solamente pueden ser vendidos a través de la plataforma RTRS de créditos. La comunicación está asegurada por el gerente de grupo.

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

Requisitos RTRS EU RED	Criterios	Desempeño del solicitante
1. Se miden y registran las emisiones de gases de efecto invernadero (GEI) provenientes del cultivo de soja	1.1	El productor no aplica para los requisitos de EU-RED.
	1.2	El productor no aplica para los requisitos de EU-RED.
	1.3	El productor no aplica para los requisitos de EU-RED.
	1.4	El productor no aplica para los requisitos de EU-RED.
2. Uso de la tierra	2.1	El productor no aplica para los requisitos de EU-RED.
	2.2	El productor no aplica para los requisitos de EU-RED.
	2.3	El productor no aplica para los requisitos de EU-RED.

2.6 Propuesta de certificación

2.6.1. Declaración de cumplimiento

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

2.6.2 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 de la próxima auditoría:	24/07/2018
Fecha de la decisión de certificación:	28/09/2017

Anexo I: Lista de establecimientos agrícolas

Nombre de la unidad	Ubicación	Coordenadas geográficas		Superficie total (ha)	Superficie cultivada (ha)	Producción Estimada (Ton)
		Latitud: (N/S)	Longitud: (E/O)			
El Meridiano	Villa Sauze	35°12'20.11"S	63°20'14.65"O	6302	1818	5578
San Carlos	Piedritas	34°48'37.14"S	63°4'51.23"O	4239	936	2516
Huelen	Colonia Bar[on	36°13'10.58"S	63°41'35.87"O	5633	2262	6750
Las Horquetas	Espartillar	37°16'41.76"S	62°27'8.41"O	2086	1218	2418
Carmen	Christophersen	34°12'34.60"S	62°4'27.56"O	10020	1907	7915
Abolengo	Sancti Spiritu	34°8'12.35"S	62°13'53.35"O	7476	3867	12052
La Rosa	Ramayón	30°39'20.21"S	60°34'16.90"O	4087	1134	3987
Los Guayacanes	Las Lajitas	24°50'15.18"S	64°13'11.28"O	10878	6916	18454

3. Datos generales de la 2ª Auditoría de seguimiento

Nombre de la organización:	Adeco Agropecuaria SA
País:	Argentina
Persona de contacto:	Mariela Motoya
Estándar RTRS utilizado para la evaluación:	Estándar RTRS de Producción de Soja Responsable. Interpretación Nacional Argentina Versión 3.1_Mayo 2017
	RTRS Group and Multi-site Certification Standard_V3.0_April 2014
Tipo de auditoría:	Multi-sitio
Certificación parcial:	Sí

Fechas de auditoría:	14 de Mayo a 18 de Mayo de 2018
Superficie total (ha):	49691
Área cultivada (ha):	15379
Producción estimada (toneladas):	39405
Producción real (toneladas)	NA

3.1 Proceso de certificación

3.1.1 Equipo de auditoría

Función	Nombre	Formación profesional (incluyendo área de
Auditor líder	Tomás Pueta	Ing. Agr. Lead Auditor ISO 9.001, Auditor Líder RTRS, GMP+ B2 & B3 Auditor.

3.1.2. Certificación

Código de certificado:	RTRS-CUC-AGR-0002
Fecha de emisión:	22/08/2011 11/07/2016 (Re-certificación)
Fecha de la próxima auditoría:	Mayo 2019.

3.1.3 Agenda de auditoría

Fecha	Hora	Sitio	Actividad
14/05/2018	07.30 a 15.00	Ruta	Viaje
14/05/2018	15.00 a 18.30	Establecimiento La Rosa	Reunión de Apertura, Revisión de documentos
15/05/2018	08.00 a 10.00	Ramayón	Visita a Stakeholders
15/05/2018	10.00 a 14.00	Establecimiento La Rosa	Recorrida Campo
15/05/2018	14.00 a 14.15	Establecimiento La Rosa	Cierre parcial Establecimiento La Rosa
15/05/2018	14.15 a 21.00	Ruta	Viaje
16/05/2018	08.00 a 10.00	Christophersen	Visita a Stakeholders
16/05/2018	10.00 a 12.00	Establecimiento Carmen	Revision de documentos
16/05/2018	12.00 a 13.00	Establecimiento Carmen	Almuerzo
16/05/2018	13.00 a 18.30	Establecimientos Carmen y Abolengo	Recorrida Campos y Revision de documentos
17/05/2018	08.00 a 12.00	Establecimiento Carmen	Recorrida Instalaciones y Revisión de documentos
17/05/2018	12.00 a 13.00	Establecimiento Carmen	Almuerzo
17/05/2018	13.00 a 19.00	Ruta	Viaje
18/05/2018	09.30 a 13.30	Oficina Martínez	Revision de documentos y Cierre de Auditoría

3.1.4. Consultas a las partes interesadas

Se dialogó con empleados y empleados de contratistas, los cuales mencionaron el buen ambiente y predisposición que existe en la empresa y entre sus empleados.

2.1.5 Metodología para el cálculo del tiempo de auditoría

Número total de miembros do Multi-site ou Grupos:			8
Elementos de riesgo identificados por el equipo de auditoría para la metodología de muestreo:			Uso indiscriminado de agroquímicos por presencia de malezas tolerantes y/o resistentes a Glifosato. Desección de bajos / lagunas permanentes. Posibles conflictos con partes interesadas Uso de áreas Riparias para agricultura. Deforestación y/o cambio de uso de suelo
Cálculo de muestra:			$1 + \sqrt{8} \cdot 0,8 = 3,26$
Sitios seleccionados al azar			
Nombre de la unidad		Dirección	
La Rosa		Ramayón, Santa Fe	
Carmen		Christophersen, Santa Fe	
Abolengo		Sancti Spíritu, Santa Fe	
Categoría	Cantidad de miembros	Riesgo atribuido	Características comunes
Grupo 1	5	Bajo	En esta serie se agruparon los campos de la zona Norte de Buenos Aires, Este de La Pampa, Sureste de Córdoba y Sudoeste de Santa Fe. Los campos poseen características de los suelos, clima, relieve y características sociales similares.
Grupo 2	1	Bajo	En esta serie se colocó un establecimiento en el departamento de Anta, Salta.
Grupo 3	1	Bajo	En esta serie se colocaron dos establecimientos en el departamento de San Justo en Santa Fe.
Grupo 4	1	Bajo	En esta serie se agruparon los campos ubicados en el sudoeste y sudeste de la provincia de Buenos Aires. Los establecimientos comparten características de suelo, clima, relieve, sociales y de producción similares
Tiempo estimado para evaluar los sitios:			5 días

Breve justificación:	Tamaño de las explotaciones y estructura presente en cada sitio. Ubicación. Similares sistemas de producción. Administraciones zonales.
----------------------	---

3.2. Principios y Criterios de la RTRS

Principio	Criterios	Desempeño del solicitante
1. Cumplimiento legal y prácticas empresariales adecuadas	1.1	No se encontraron evidencias de incumplimiento de este criterio. La empresa cuenta con el asesoramiento legal de un estudio jurídico externo y un departamento de legales que asiste a toda la empresa con actualizaciones y cambios en la normativa. Los ingenieros agronomos reciben actualización relevante por email. Los contratistas deben firmar un documento con las normas que deben cumplir.
	1.2	Se presentó la documentación de todos los establecimientos como prueba de los derechos de uso de la tierra. No se encontraron evidencias de incumplimiento de este criterio.
	1.3	La empresa viene trabajando con indicadores agrícolas, ambientales y sociales hace más de 7 años. Se demuestra el seguimiento y monitoreo de los resultados y el uso para la mejora de las operaciones. Se busca implementar mejoras por lo que se ha contratado una empresa consultora para generar informes de sustentabilidad. El primer informe saldrá a mediados de 2018.
2. Condiciones laborales responsables	2.1	Se revisaron los recibos de sueldo de diversos trabajadores y no se encontraron evidencias de incumplimiento de las condiciones establecidas en este criterio. Se revisaron los documentos de aplicación legal de los trabajadores y se realizaron diversas entrevistas para conocer la situación particular de las condiciones de trabajo que presenta la compañía. En la visita a campo se observó si se encontraba alguna práctica no permitida.
	2.2	Se ha brindado una capacitación en derechos laborales a los empleados directamente relacionados con la producción de soja. Se encontraron registros de capacitaciones en seguridad e higiene. Todos los trabajadores cuentan con su recibo de sueldo y la empresa lleva los registros con la firma del empleado dando conformidad. Todos los trabajadores tienen la información correspondiente a sus derechos laborales. El cartel de la ART se encuentra a la vista de todos los trabajadores en diversas oficinas y en los campos.
	2.3	Se hace entrega de elementos de protección personal, capacitaciones en seguridad e higiene. La empresa y sus empleados demuestran conocimiento de los temas de salud y seguridad. Hay procedimientos de seguridad y emergencias. Se encuentran botiquines de primeros auxilios en lugares estratégicos y se ve cartelera de seguridad en todos aquellos sitios de riesgo a la salud. En caso de accidentes se proporciona asistencia médica inmediatamente.

	2.4	Los trabajadores disfrutan del derecho de participar en agrupaciones sindicales según su elección y no se les impide interactuar con partes externas. Durante la auditoría se pudo entrevistar a diversas partes sin ningún problema.
	2.5	A todos los trabajadores se les paga un salario que al menos cumple con el mínimo establecido en la normativa vigente para la actividad que desarrollan. No se aplican deducciones de salario por motivos disciplinarios. Todos los recibos de sueldo se encuentran detallados según el requerimiento legal. A los trabajadores dentro del convenio rural, Adeco Agropecuaria SA les registra las horas extra y se las paga por recibo de sueldo tal como exige la ley. Los trabajadores fuera de convenio cobran sueldos más altos que los que exige la ley. No hubo casos de maternidad durante el último año en los campos que aplican a la certificación. Los sueldos se pagan mensualizados no "a destajo". En todos los casos se provee agua potable a los empleados. Algunos empleados viven en las fincas. Los establecimientos visitados cuentan con habitaciones para quedarse a dormir en caso de ser visitante.
3. Relaciones responsables con las comunidades	3.1	Adeco Agropecuaria SA todos los años renueva la entrega de notas a diferentes miembros de la comunidad con los que colabora o con quienes se muestra abierto ante dudas/sugerencias o comentarios (policía, bomberos, municipalidades, ongs, entre otros). Los establecimientos cuentan con cartelería que indica tanto el nombre de la empresa como la información de contacto en caso de desear dejar algún comentario.
	3.2	Todos los establecimientos presentados para la certificación cuentan con su título de propiedad o contrato de arrendamiento correspondiente. No se encontraron comunidades indígenas o pueblos originarios en los establecimientos presentados por Adeco Agropecuaria. No se encontraron evidencias en contra de este criterio.
	3.3	La empresa entrega una nota con información de contacto a las partes interesadas. Además en la entrada de los establecimientos se presenta cartelería con diversa información de contacto también. Asimismo se dispone de un procedimiento para dar respuesta a quejas. En el último año no se han recibido quejas.
	3.4	La empresa se encuentra comprometida con los sitios donde posee establecimientos. Cuando se dan capacitaciones, se invita a los contratistas locales a que formen parte de la visita. Los empleados viven en pueblos cercanos a los establecimientos. Las partes interesadas locales afirman que pueden dar servicios y bienes a la empresa siempre que es posible (taller, autoservicio, entre otros).

4. Responsabilidad medioambiental	4.1	La empresa ha realizado una evaluación social y ambiental de cada uno de los establecimientos antes del paso a la versión 3.1 de RTRS. La misma se encuentra disponible completa. Ha sido realizada por personal propio (Ingenieros y Licenciados especialistas en el tema). Se han medido los riesgos y medidas de mitigación para cada actividad realizada en las fincas. Se encuentra disponible un documento con los resultados de cada una de las evaluaciones.
	4.2	La empresa prohíbe la quema en todos sus establecimientos y no es una práctica que se lleve a cabo. Sin embargo, se encontraron 3 restos de quema de envases de fitosanitarios aparentemente antiguas (más de 1 año de antigüedad) en uno de los establecimientos (La Rosa). Existe un adecuado almacenamiento y eliminación de residuos, un plan de manejo de residuos en todas las áreas de los establecimientos y mecanismos para impedir derrames de aceite y de otros contaminantes. Poseen centros de acopio transitorios para los envases vacíos de fitosanitarios, que en todos los casos son triple lavados y perforados para evitar su reutilización. Los mismos son retirados por empresas habilitadas para tal fin para darles disposición final.
	4.3	El grupo técnico de AdecoAgropecuaria cuenta con la información de uso de combustible fósil por unidad de superficie y la analizan todos los años. Asimismo, la materia orgánica del suelo es monitoreada en lotes testigo de cada campo todos los años, y esa información sirve para tomar decisiones productivas. Se utiliza siempre siembra directa, y en algunos campos se utilizan cultivos de cobertura, lo que aumenta el secuestro de carbono en el suelo y reduce las emisiones atmosféricas. Además se utiliza siembra siguiendo las curvas de nivel para reducir la erosión de suelo en aquellos campos en los que las pendientes son más pronunciadas. Durante el presente año se han realizado algunas labores en el suelo que aumentan el consumo de combustible como consecuencia del estado de humedad de los lotes al momento de la cosecha. Se debió pasar arado de disco para borrar huellas y además se utilizó un rolo picador para matar al cultivo de cobertura y evitar usar herbicidas.
	4.4	No se encontraron evidencias en contra de este criterio. En ningún caso se han abierto áreas para la producción de soja después de mayo 2009.
	4.5	Existen mapas de las diferentes fincas donde figura la vegetación nativa, los lotes productivos, los bajos permanentes y las zonas "de desperdicio" que no se usan para agricultura. Existe un plan de Biodiversidad a nivel empresa que se implementa para asegurar el mantenimiento de la vegetación nativa la vida silvestre. La caza está prohibida en todos los establecimientos. Se han brindado charlas de sustentabilidad, por ahora dentro de la empresa, pero se planifican actividades para promover la conservación natural.

5. Prácticas agrícolas adecuadas	5.1	Se utilizan buenas prácticas de manejo de productos fitosanitarios para evitar la contaminación del agua. Se aplican las dosis de marbete, solamente con recorridos previas para justificar las aplicaciones (monitoreos). Se identifican los riesgos de contaminación y se trabaja con medidas para mitigar los riesgos. No se utiliza irrigación para el cultivo de soja.
	5.2	Los cursos de agua están cartografiados y se tienen en cuenta a la hora de las aplicaciones de fitosanitarios. El área de 0.59has que fue afectada por un movimiento de tierra realizado para contener la erosión aguas abajo de un arroyo temporario durante la campaña 2016/17 está siendo restaurada según el plan de restauración presentado. No se encontraron humedales naturales drenados. La vegetación nativa se mantiene.
	5.3	Se realizan análisis de materia orgánica del suelo en lotes testigo. En los lotes que van a maíz y trigo se realizan análisis de suelo todos los años. Se utilizan técnicas para mantener la calidad del suelo como siembra directa, rotación de cultivos, cultivos de cobertura, cultivo en terrazas, entre otros.
	5.4	La empresa tiene un área llamada Grupo Técnico Agrícola (GTA), la cual se encuentra en permanente actualización en cuanto aspectos técnicos productivos (Mejores prácticas disponibles, siembra directa, productos fitosanitarios nuevos o mejores, análisis de seguimiento y cierre de campaña, entre otros). El GTA ha redactado el MIC (Procedimientos) para poder llevar a cabo la producción. Se encuentran disponibles todos los registros de monitoreo de plagas, enfermedades y malezas en diferentes formatos según el ingeniero que hace el seguimiento (desde planillas de campo hasta sistema informático). Los agroquímicos se usan siguiendo recomendaciones profesionales y se rotan principios activos siempre que es posible.
	5.5	Todo el manejo de los agroquímicos se registra, incluyendo las cantidades y dosis aplicadas, el equipo utilizado, la persona que realiza el trabajo, las condiciones meteorológicas, entre otras. El manejo de los envases vacíos sigue las mejores prácticas disponibles (triple lavado, perforado, recolección por parte de empresas habilitadas, disposición final). Todos los establecimientos cuentan con alambrado perimetral para evitar el ingreso de personas en zonas recientemente fumigadas. Solo los ingenieros y técnicos tienen acceso a esas áreas. Los fertilizantes se utilizan siguiendo recomendaciones profesionales y se utilizan principalmente para cultivos de gramíneas (trigo y Maíz).
	5.6	No se utilizan agroquímicos de las listas de las Convenciones de Estocolmo y Rotterdam. El Paraquat está autorizado para su uso en Argentina. La empresa lo utiliza en la actualidad principalmente para el "doble golpe" en barbechos. Se busca eliminar su uso con alternativas pero aun no se ha encontrado ninguna que sea tan efectiva y eficiente.
	5.7	La empresa no utiliza agentes de control biológico en la actualidad. En el

	5.8	La empresa cuenta con un grupo técnico del área agrícola que se encuentra en constante capacitación acerca de las novedades en cuanto a especies invasoras, nuevas plagas, brotes de plagas o enfermedades existentes. Constantemente se brinda capacitación a los ingenieros agrónomos zonales acerca de los temas de su área. Además se encuentran en contacto con instituciones como AAPRESID, AACREA, INTA, y otros.
	5.9	La empresa cuenta con procedimientos documentados de BPA y los ingenieros agrónomos de campo se encargan de implementarlos. Mantienen registros de las condiciones meteorológicas durante las aplicaciones de agroquímicos. Las aplicaciones aéreas son realizadas por aplicadores habilitados que cuentan con la capacitación suficiente para evitar el impacto en áreas pobladas. No se encontraron evidencias de aplicaciones aéreas de fitosanitarios de clases 1a, 1b y II de la OMS a menos de 500 mts de áreas pobladas ni cuerpos de agua. No se encontraron evidencias de aplicaciones de plaguicidas a menos de 30mts de cuerpos de agua o áreas pobladas.
	5.10	Existe contacto permanente con los vecinos, y en caso de tener cultivos "de riesgo" (pej No OGM), se comunican con los vecinos para evitar conflictos.
	5.11	Toda la semilla utilizada proviene de fuentes legales y conocidas y cuenta con facturas y pago de regalías correspondientes.
Anexo 1 – Requisitos para la Cadena de Custodia para Productores	1.1	NA
	2.1	NA
	2.2	NA
	2.3	NA
	2.4	NA

3.3. Requerimientos para grupos y organizaciones multi-sitio

Principio	Desempeño del solicitante
-----------	---------------------------

1. Elementos del grupo	<p>Adecoagro es administrada por una organización central. El gerente agrícola es el Ing. Rafael Hammar y Alejandro López (Ingeniero Agrónomo) es el Gerente de Desarrollo Técnico y Ambiental. Por su parte, la responsable de la certificación RTRS es la Ing. Mariela Montoya, responsable de Sostenibilidad y Seguridad y Salud Ocupacional. Los responsables técnicos de los establecimientos dependen del gerente agrícola. Ni el gerente agrícola ni los responsables técnicos pueden vender ni entregar la soja por su cuenta. Los lotes de soja deben ser remitidos de acuerdo a las instrucciones recibidas. El gerente de grupo cuenta con la capacidad financiera suficiente para gerenciar el multisitio, cumplir con las obligaciones legales, aranceles, impuestos, entre otros. Asimismo, el gerente de grupo tiene la autoridad para dicar no conformidades y acciones correctivas, y para retirar a un miembro del grupo del alcance si este miembro no cumple con los requisitos mínimos de la certificación. Todos los sitios son administrados por la misma empresa. A todos los sitios se los agregó al multisitio luego de un análisis de riesgo y auditoría de admisión. No se encontraron límites a la cantidad de sitios. No se encontraron restricciones respecto del tamaño de los establecimientos. Todos los sitios se encuentran en Argentina. En todos se utilizan los mismos sistemas de producción (Siembra directa, cultivos extensivos, rotación de cultivos, entre otras características). El gerente de grupo demuestra conocimiento y cumplimiento del estándar RTRS de certificación grupal y multisitio.</p>
2. Procedimientos de gestión grupal y multi-sitio	<p>El gerente del grupo presenta un procedimiento para participar de la certificación multisitio que abarca todos los requisitos correspondientes del presente estándar. Presenta un sistema de control interno y capacitación adecuada para asegurar que los miembros del multisitio comprendan y cumplan con los requisitos del estándar. El responsable del multisitio brinda capacitación adecuada a todos los participantes del multisitios para asegurar cumplir con los requisitos de este estándar.</p>
3. Control y monitoreo del cumplimiento del sitio/miembro	<p>El gerente del multisitio ha realizado la auditoría interna correspondiente este año a cada uno de los sitios dentro del multisitio. Las NC detectadas durante la auditoría interna se han levantado o están en proceso de ser corregidas.</p>
4. Mantenimiento de registros	<p>El gerente de grupo tiene los registros de las auditorías anteriores y los mismos se encuentran disponibles durante la presente auditoría.</p>
5. Cadena de custodia	<p>El productor no aplica para cadena de custodia. Los certificados solamente pueden ser vendidos a través de la plataforma RTRS de créditos. La comunicación está asegurada por el gerente de grupo.</p>

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

Requisitos RTRS EU RED	Criterios	Desempeño del solicitante
1. Se miden y registran las emisiones de gases de efecto invernadero (GEI) provenientes del cultivo de soja	1.1	No Aplica. No se Certifica EU RED
	1.2	No Aplica. No se Certifica EU RED
	1.3	No Aplica. No se Certifica EU RED
	1.4	No Aplica. No se Certifica EU RED
2. Uso de la tierra	2.1	No Aplica. No se Certifica EU RED
	2.2	No Aplica. No se Certifica EU RED
	2.3	No Aplica. No se Certifica EU RED

3.6 Propuesta de certificación

3.6.1. Declaración de cumplimiento

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

3.6.2 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 de la próxima auditoría:	Mayo 2019.
Fecha de la decisión de certificación:	04/07/2018

Anexo I: Lista de establecimientos agrícolas

Nombre de la unidad	Ubicación	Coordenadas geográficas		Superficie total (ha)	Superficie cultivada (ha)	Producción Estimada (Ton)
		Latitud: (N/S)	Longitud: (E/O)			
El Meridiano	Villa Sauze	35°12'20.11"S	63°20'14.65"O	6302	1452	3729,715679
San Carlos	Piedritas	34°48'37.14"S	63° 4'51.23"O	4239	894	2538,042934
Huelen	Colonia Baron	36°13'10.58"S	63°41'35.87"O	4633	2045	4897,770267

Las Horquetas	Espartillar	37°16'41.76"S	62°27'8.41"O	2086	908	1215,708172
Carmen	Christophersen	34°12'34.60"S	62° 4'27.56"O	10020	1356	4289,526232
Abolengo	Sancti Spiritu	34° 8'12.35"S	62°13'53.35"O	7476	3573	10834,67569
La Rosa	Ramayón	30°39'20.21"S	60°34'16.90"O	4087	1297	3354,972261
Los Guayacanes	Las Lajitas	24°50'15.18"S	64°13'11.28"O	10848	3854	8544,797529
Total				49691	15379	39405,209

4. Datos generales de la 3ª Auditoría de seguimiento

Nombre de la organización:	Adeco Agropecuaria SA
País:	Argentina
Persona de contacto:	Mariela Motoya
Estándar RTRS utilizado para la evaluación:	Interpretación Nacional Argentina del Estándar RTRS para la Producción de Soja Responsable Versión 3.1
	Estándar RTRS de Certificación Grupal y Multi-sitio Versión 3.1
Tipo de auditoría:	Multi-sitio
Certificación parcial:	Sí
Fechas de auditoría:	27/05/2019 al 30/05/2019
Superficie total (ha):	38843
Área cultivada (ha):	12553
Producción estimada (toneladas):	
Producción real (toneladas):	39643

4.1 Proceso de certificación

4.1.1 Equipo de auditoría

Función	Nombre	Formación profesional (incluyendo área de especialización)
Auditor líder	Marcos Quaine	Ing. Agr., Auditor Líder ISO 14001, Auditor Líder RTRS 3.1, Auditor Unilever SAC, Pepsico, Auditor CRS, Auditor SFS, Auditor FSA SAI.

4.1.2. Certificación

Código de certificado:	RTRS-CUC-AGR-0002
Fecha de emisión:	10/07/2016 (Re-certificación)
Fecha de la próxima auditoría:	May/2020

4.1.3. Agenda de auditoría

Fecha	Hora	Sitio	Actividad
-------	------	-------	-----------

27/05/2019	9.00 a 9.30	Oficicina Adeco Agro - San Isidro, Buenos Aires	Reunión de Apertura
27/05/2019	9.30 a 13:00	Oficicina Adeco Agro - San Isidro, Buenos Aires	Revisión de documentos
27/05/2019	13:00 a 14.00	Oficicina Adeco Agro - San Isidro, Buenos Aires	Almuerzo
27/05/2019	14:00 a 17.00	Oficicina Adeco Agro - San Isidro, Buenos Aires	Revisión de documentos
28/05/2019	7.00 a 13.00	Ruta	Traslado a General Villegas, Buenos Aires
28/05/2019	13:00 a 14.00	Ruta	Almuerzo
28/05/2019	14.00 a 18.00	El Meridiano	Visita establecimiento + Stakeholders
29/05/2019	7.00 a 10.00	Ruta	Traslado a Colonia Baron
29/05/2019	10.00 a 13.00	Huelen	Visita establecimiento
29/05/2019	13:00 a 14.00	Colonia Baron	Almuerzo
29/05/2019	14.00 a 16.00	Colonia Baron	Stakeholders
29/05/2019	16.00 a 18.00	Ruta	Traslado a Guamini
30/05/2019	8.00 a 13.00	Las Horquetas	Visita establecimiento
30/05/2019	13:00 a 14.00	Espartillar	Almuerzo
30/05/2019	14.00 a 15.00	Espartillar	Stakeholders
30/05/2019	15.00 a 15.30	Oficina Las Horquetas	Reunión de Cierre
30/05/2019	15.30 a 20.00	Ruta	Traslado a Buenos Aires

4.1.4. Consultas a las partes interesadas

Policía: No se presentaron comentarios negativos. Conocen a la empresa ya que trabajan en la zona hace muchos años.

Bomberos: No se presentaron comentarios negativos. Conocen a la empresa ya que trabajan en la zona hace muchos años. Muchos empleados que trabajan en la planta o campos viven en el pueblo. La empresa ha realizado varios arreglos en la escuela.

4.1.5 Metodología para el cálculo del tiempo de auditoría

Número total de miembros do Multi-site ou Grupos:			7
Elementos de riesgo identificados por el equipo de auditoría para la metodología de muestreo:			Uso indiscriminado de agroquímicos por presencia de malezas tolerantes y/o resistentes a Glifosato. Desección de bajos / lagunas permanentes. Posibles conflictos con partes interesadas Uso de áreas Riparias para agricultura. Deforestación y/o cambio de uso de suelo
Cálculo de muestra:			$1 + \sqrt{7} \cdot 0,8 = 3,12$
Sitios seleccionados al azar			
Nombre de la unidad		Dirección	
El Meridiano		Villa Sauce, Buenos Aires.	
Huelen		Colonia Baron, La Pampa.	
Las Horquetas		Espartillar, Buenos Aires.	
Categoría	Cantidad de miembros	Riesgo atribuido	Características comunes
Grupo 1	5	Bajo	En esta serie se agruparon los campos de la zona Norte de Buenos Aires, Este de La Pampa, Sureste de Córdoba y Sudoeste de Santa Fe. Los campos poseen características de los suelos, clima, relieve y características sociales similares.
Grupo 2	1	Bajo	En esta serie se colocaron dos establecimientos en el departamento de San Justo en Santa Fe.
Grupo 3	1	Bajo	En esta serie se agruparon los campos ubicados en el sudoeste y sudeste de la provincia de Buenos Aires. Los establecimientos comparten características de suelo, clima, relieve, sociales y de producción similares
Tiempo estimado para evaluar los sitios:			4
Breve justificación:			Tamaño de las explotaciones y estructura presente en cada sitio. Ubicación. Similares sistemas de producción. Administraciones zonales.

4.2. Principios y Criterios de la RTRS

Principio	Criterios	Desempeño del solicitante
-----------	-----------	---------------------------

1. Cumplimiento legal y prácticas empresariales adecuadas	1.1	<p>No se encontraron evidencias de incumplimiento de este criterio. La empresa cuenta con el asesoramiento legal de un estudio jurídico externo y un departamento de legales que asiste a toda la empresa con actualizaciones y cambios en la normativa. Los ingenieros agrónomos reciben actualización relevante por email. Los contratistas deben firmar un documento con las normas que deben cumplir.</p> <p>La empresa cuenta con una matriz legal online en la que todos los sectores pueden verificar las normativas vigentes y sus actualizaciones. La matriz es creada y actualizada por el estudio Vazoc Vega.</p>
	1.2	Se presentó la documentación de todos los establecimientos como prueba de los derechos de uso de la tierra. No se encontraron evidencias de incumplimiento de este criterio.
	1.3	La empresa viene trabajando con indicadores agrícolas, ambientales y sociales hace más de 8 años. Se demuestra el seguimiento y monitoreo de los resultados y el uso para la mejora de las operaciones. Todos los años la empresa busca realizar mejoras a partir de auditorías internas. A su vez se encuentran generando informes de sustentabilidad de los diferentes sectores de la empresa.
2. Condiciones laborales responsables	2.1	Se revisaron los recibos de sueldo de diversos trabajadores y no se encontraron evidencias de incumplimiento de las condiciones establecidas en este criterio. Se revisaron los documentos de aplicación legal de los trabajadores y se realizaron diversas entrevistas para conocer la situación particular de las condiciones de trabajo que presenta la compañía. En la visita a campo se observó si se encontraba alguna práctica no permitida.
	2.2	Se ha brindado una capacitación en derechos laborales a los empleados directamente relacionados con la producción de soja. Se encontraron registros de capacitaciones en seguridad e higiene tanto para trabajadores propios como contratistas. La empresa cuenta con un plan de capacitaciones que se actualiza anualmente para cada uno de los sectores de la empresa. Todos los trabajadores cuentan con su recibo de sueldo y la empresa lleva los registros con la firma del empleado dando conformidad. Todos los trabajadores tienen la información correspondiente a sus derechos laborales. El cartel de la ART se encuentra a la vista de todos los trabajadores en diversas oficinas y en los campos.
	2.3	<p>Se hace entrega de elementos de protección personal, capacitaciones en seguridad e higiene. La empresa y sus empleados demuestran conocimiento de los temas de salud y seguridad. Hay procedimientos de seguridad y emergencias. Se encuentran botiquines de primeros auxilios en lugares estratégicos y se ve cartelera de seguridad en todos aquellos sitios de riesgo a la salud. En caso de accidentes se proporciona asistencia médica inmediatamente.</p> <p>Todos los contratistas previo a comenzar sus labores, deben haber recibido una inducción de seguridad proporcionada por Adeco Agro. Por otro lado deben entregar elementos de protección personal a todos sus empleados y firmar la normativa para contratistas exigida por la empresa.</p>

	2.4	Los trabajadores disfrutaban del derecho de participar en agrupaciones sindicales según su elección y no se les impide interactuar con partes externas. Durante la auditoría se pudo entrevistar a diversas partes sin ningún problema.
	2.5	A todos los trabajadores se les paga un salario que al menos cumple con el mínimo establecido en la normativa vigente para la actividad que desarrollan. No se aplican deducciones de salario por motivos disciplinarios. Todos los recibos de sueldo se encuentran detallados según el requerimiento legal. A los trabajadores dentro del convenio rural, Adeco Agropecuaria SA les registra las horas extra y se las paga por recibo de sueldo tal como exige la ley. Los trabajadores fuera de convenio cobran sueldos más altos que los que exige la ley. No hubo casos de maternidad durante el último año en los campos que aplican a la certificación. Los sueldos se pagan mensualizados no "a destajo". En todos los casos se provee agua potable a los empleados. Algunos empleados viven en las fincas. Los establecimientos visitados cuentan con habitaciones para quedarse a dormir en caso de ser visitante.
3. Relaciones responsables con las comunidades	3.1	Adeco Agropecuaria SA todos los años renueva la entrega de notas a diferentes miembros de la comunidad con los que colabora o con quienes se muestra abierto ante dudas/sugerencias o comentarios (policía, bomberos, municipalidades, ongs, entre otros). Los establecimientos cuentan con cartelera que indica tanto el nombre de la empresa como la información de contacto en caso de desear dejar algún comentario. La empresa cuenta con una planilla donde identifica a todas las partes interesadas de acuerdo a la localidad donde trabaja.
	3.2	Todos los establecimientos presentados para la certificación cuentan con su título de propiedad o contrato de arrendamiento correspondiente. No se encontraron comunidades indígenas o pueblos originarios en los establecimientos presentados por Adeco Agropecuaria. No se encontraron evidencias en contra de este criterio.
	3.3	La empresa entrega una nota con información de contacto a las partes interesadas. Además en la entrada de los establecimientos se presenta cartelera con diversa información de contacto también. Asimismo se dispone de un procedimiento para dar respuesta a quejas. En el último año no se han recibido quejas.
	3.4	La empresa se encuentra comprometida con los sitios donde posee establecimientos. Cuando se dan capacitaciones, se invita a los contratistas locales a que formen parte de la visita. Los empleados viven en pueblos cercanos a los establecimientos. Las partes interesadas locales afirman que pueden dar servicios y bienes a la empresa siempre que es posible (taller, autoservicio, entre otros). Por otro lado la empresa realiza proyectos comunitarios con varias comunidades, ya sea desde donaciones de alimentos, como becas, talleres.

4. Responsabilidad medioambiental	4.1	<p>La empresa ha realizado una evaluación social y ambiental de cada uno de los establecimientos antes del paso a la versión 3.1 de RTRS. La misma se encuentra disponible completa. Ha sido realizada por personal propio (Ingenieros y Licenciados especialistas en el tema). Se han medido los riesgos y medidas de mitigación para cada actividad realizada en las fincas. Se encuentra disponible un documento con los resultados de cada una de las evaluaciones.</p> <p>Se tiene proyectado hacer en el futuro, a nivel empresa, en todos los campos, un estudio Socio-cultural para ver todas las partes interesadas y el impacto sobre ellas. Se está trabajando en ese proyecto con un plan a 2 años (hasta fines de 2019).</p>
	4.2	<p>La empresa prohíbe la quema en todos sus establecimientos y no es una práctica que se lleve a cabo. Existe un adecuado almacenamiento y eliminación de residuos, un plan de manejo de residuos en todas las áreas de los establecimientos y mecanismos para impedir derrames de aceite y de otros contaminantes. Poseen centros de acopio transitorios para los envases vacíos de fitosanitarios, que en todos los casos son triple lavados y perforados para evitar su reutilización. Los mismos son retirados por empresas habilitadas para tal fin para darles disposición final.</p>
	4.3	<p>El grupo técnico de AdecoAgropecuaria cuenta con la información de uso de combustible fósil por unidad de superficie y la analizan todos los años. Asimismo, la materia orgánica del suelo es monitoreada en lotes testigo de cada campo todos los años, y esa información sirve para tomar decisiones productivas. Se utiliza siempre siembra directa, y en algunos campos se utilizan cultivos de cobertura, lo que aumenta el secuestro de carbono en el suelo y reduce las emisiones atmosféricas. Además se utiliza siembra siguiendo las curvas de nivel para reducir la erosión de suelo en aquellos campos en los que las pendientes son más pronunciadas. Durante el presente año se han realizado algunas labores en el suelo que aumentan el consumo de combustible como consecuencia del estado de humedad de los lotes al momento de la cosecha. Se debió pasar arado de disco para borrar huellas y además se utilizó un rolo picador para matar al cultivo de cobertura y evitar usar herbicidas.</p>
	4.4	<p>No se encontraron evidencias en contra de este criterio. En ningún caso se han abierto áreas para la producción de soja después de mayo 2009.</p>
	4.5	<p>Existen mapas de las diferentes fincas donde figura la vegetación nativa, los lotes productivos, los bajos permanentes y las zonas "de desperdicio" que no se usan para agricultura. Existe un plan de Biodiversidad a nivel empresa que se implementa para asegurar el mantenimiento de la vegetación nativa la vida silvestre. La caza está prohibida en todos los establecimientos. Se han brindado charlas de sustentabilidad, por ahora dentro de la empresa, pero se planifican actividades para promover la conservación natural.</p>

5. Prácticas agrícolas adecuadas	5.1	Se utilizan buenas prácticas de manejo de productos fitosanitarios para evitar la contaminación del agua. Se aplican las dosis de marbete, solamente con recorridas previas para justificar las aplicaciones (monitoreos). Se identifican los riesgos de contaminación y se trabaja con medidas para mitigar los riesgos. Solo se utiliza irrigación en uno de los campos de la certificación. La decisión es exclusivamente económica.
	5.2	Los cursos de agua están cartografiados y se tienen en cuenta a la hora de las aplicaciones de fitosanitarios. No se encontraron humedales naturales drenados. La vegetación nativa se mantiene.
	5.3	Se realizan análisis de materia orgánica del suelo en lotes testigo. En los lotes que van a maíz y trigo se realizan análisis de suelo todos los años. Se utilizan técnicas para mantener la calidad del suelo como siembra directa, rotación de cultivos, cultivos de cobertura, cultivo en terrazas, entre otros.
	5.4	La empresa tiene un área llamada Grupo Técnico Agrícola (GTA), la cual se encuentra en permanente actualización en cuanto aspectos técnicos productivos (Mejores prácticas disponibles, siembra directa, productos fitosanitarios nuevos o mejores, análisis de seguimiento y cierre de campaña, entre otros). El GTA ha redactado el MIC (Procedimientos) para poder llevar a cabo la producción. Se encuentran disponibles todos los registros de monitoreo de plagas, enfermedades y malezas en diferentes formatos según el ingeniero que hace el seguimiento (desde planillas de campo hasta sistema informático). Los agroquímicos se usan siguiendo recomendaciones profesionales y se rotan principios activos siempre que es posible.
	5.5	Todo el manejo de los agroquímicos se registra, incluyendo las cantidades y dosis aplicadas, el equipo utilizado, la persona que realiza el trabajo, las condiciones meteorológicas, entre otras. El manejo de los envases vacíos sigue las mejores prácticas disponibles (triple lavado, perforado, recolección por parte de empresas habilitadas, disposición final). Todos los establecimientos cuentan con alambrado perimetral para evitar el ingreso de personas en zonas recientemente fumigadas. Solo los ingenieros y técnicos tienen acceso a esas áreas. Los fertilizantes se utilizan siguiendo recomendaciones profesionales y se utilizan principalmente para cultivos de gramíneas (trigo y Maíz).
	5.6	No se utilizan agroquímicos de las listas de las Convenciones de Estocolmo y Rotterdam. El Paraquat está autorizado para su uso en Argentina. La empresa lo utiliza en la actualidad principalmente para el "doble golpe" en barbechos. Se busca eliminar su uso con alternativas pero aun no se ha encontrado ninguna que sea tan efectiva y eficiente.

	5.7	La empresa no utiliza agentes de control biológico en la actualidad. En el pasado se ha usado una bacteria (<i>Bacillus thuringiensis</i>) para control de orugas en soja en el establecimiento La Rosa. La información del producto se encontraba disponible.
	5.8	La empresa cuenta con un grupo técnico del área agrícola que se encuentra en constante capacitación acerca de las novedades en cuanto a especies invasoras, nuevas plagas, brotes de plagas o enfermedades existentes. Constantemente se brinda capacitación a los ingenieros agrónomos zonales acerca de los temas de su área. Además se encuentran en contacto con instituciones como AAPRESID, AACREA, INTA, y otros.
	5.9	La empresa cuenta con procedimientos documentados de BPA y los ingenieros agrónomos de campo se encargan de implementarlos. Mantienen registros de las condiciones meteorológicas durante las aplicaciones de agroquímicos. Las aplicaciones aéreas son realizadas por aplicadores habilitados que cuentan con la capacitación suficiente para evitar el impacto en áreas pobladas. No se encontraron evidencias de aplicaciones aéreas de fitosanitarios de clases 1a, 1b y II de la OMS a menos de 500 mts de áreas pobladas ni cuerpos de agua. No se encontraron evidencias de aplicaciones de plaguicidas a menos de 30mts de cuerpos de agua o áreas pobladas.
	5.10	Existe contacto permanente con los vecinos, y en caso de tener cultivos "de riesgo" (pej No OGM), se comunican con los vecinos para evitar conflictos.
	5.11	Toda la semilla utilizada proviene de fuentes legales y conocidas y cuenta con facturas y pago de regalías correspondientes.
Anexo 1 – Requisitos para la Cadena de Custodia para Productores	1.1	La empresa no certifica cadena de custodia.
	2.1	La empresa no certifica cadena de custodia.
	2.2	La empresa no certifica cadena de custodia.
	2.3	La empresa no certifica cadena de custodia.
	2.4	La empresa no certifica cadena de custodia.

4.3. Requerimientos para grupos y organizaciones multi-sitio

Principio	Desempeño del solicitante
-----------	---------------------------

1. Elementos del grupo	<p>Adecoagro es administrada por una organización central. El gerente agrícola es el Ing. Rafael Hammar y Alejandro López (Ingeniero Agrónomo) es el Gerente de Desarrollo Técnico y Ambiental. Por su parte, la responsable de la certificación RTRS es Verónica Vazquez, responsable de Sostenibilidad y Seguridad y Salud Ocupacional. Los responsable técnicos de los establecimientos dependen del gerente agrícola. Ni el gerente agrícola ni los responsables técnicos pueden vender ni entregar la soja por su cuenta. Los lotes de soja deben ser remitidos de acuerdo a las instrucciones recibidas. El gerente de grupo cuenta con la capacidad financiera suficiente para gerenciar el multisitio, cumplir con las obligaciones legales, aranceles, impuestos, entre otros. Asimismo, el gerente de grupo tiene la autoridad para dicar no conformidades y acciones correctivas, y para retirar a un miembro del grupo del alcance si este miembro no cumple con los requisitos mínimos de la certificación. Todos los sitios son administrados por la misma empresa. A todos los sitios se los agregó al multisitio luego de un análisis de riesgo y auditoría de admisión. No se encontraron límites a la cantidad de sitios. No se encontraron restricciones respecto del tamaño de los establecimientos. Todos los sitios se encuentran en Argentina. En todos se utilizan los mismos sistemas de producción (Siembra directa, cultivos extensivos, rotación de cultivos, entre otras características).</p> <p>El gerente de grupo demuestra conocimiento y cumplimiento del estándar RTRS de certificación grupal y multisitio.</p>
2. Procedimientos de gestión grupal y multi-sitio	<p>El gerente del grupo presenta un procedimiento para participar de la certificación multisitio que abarca todos los requisitos correspondientes del presente estándar. Presenta un sistema de control interno y capacitación adecuada para asegurar que los miembros del multisitio comprendan y cumplan con los requisitos del estándar.</p> <p>El responsable del multisitio brinda capacitación adecuada a todos los participantes del multisitios para asegurar cumplir con los requisitos de este estándar.</p>
3. Control y monitoreo del cumplimiento del sitio/miembro	<p>El gerente del multisitio ha realizado la auditoría interna correspondiente este año a cada uno de los sitios dentro del multisitio. Las NC detectadas durante la auditoría interna se han levantado o están en proceso de ser corregidas.</p>
4. Mantenimiento de registros	<p>El gerente de grupo tiene los registros de las auditorías anteriores y los mismos se encuentran disponibles durante la presente auditoría.</p>
5. Cadena de custodia	<p>El productor no aplica para cadena de custodia. Los certificados solamente pueden ser vendidos a través de la plataforma RTRS de créditos. La comunicación está asegurada por el gerente de grupo.</p>

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

Requisitos RTRS EU RED	Criterios	Desempeño del solicitante
------------------------	-----------	---------------------------

1. Se miden y registran las emisiones de gases de efecto invernadero (GEI) provenientes del cultivo de soja	1.1	NA
	1.2	NA
	1.3	NA
	1.4	NA
2. Uso de la tierra	2.1	NA
	2.2	NA
	2.3	NA

4.6 Propuesta de certificación

4.6.1. Declaración de cumplimiento

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

4.6.2 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 de la próxima auditoría:	May/2020
Fecha de la decisión de certificación:	30/08/2019

Anexo I: Lista de establecimientos agrícolas

Nombre de la unidad	Ubicación	Coordenadas geográficas		Superficie total (ha)	Superficie cultivada (ha)	Producción Estimada (Ton)
		Latitud: (N/S)	Longitud: (E/O)			
El Meridiano	Villa Sauze	35°12'20.11"S	63°20'14.65"O	6302	1800	4993
San Carlos	Piedritas	34°48'37.14"S	63°4'51.23"O	4239	1474	5559
Huelen	Colonia Baron	36°13'10.58"S	63°41'35.87"O	4633	2149	7246
Las Horquetas	Espartillar	37°16'41.76"S	62°27'8.41"O	2086	1266	824
Carmen	Christophersen	34°12'34.60"S	62°4'27.56"O	10020	208	940
Abolengo	Sancti Spiritu	34°8'12.35"S	62°13'53.35"O	7476	4620	16966
La Rosa	Ramayón	30°39'20.21"S	60°34'16.90"O	4087	1036	3115

