



Agropecuaria FC SA de CV

Reporte final viaje 05_23Nestlé Ocotlán Jalisco

Datos del proveedor:

Destino: Nestlé Ocotlán Jalisco

Dirección: Jalisco, Domicilio: Av. Dr Delgadillo Araujo No 35, Ocotlán

Centro, OcotlánRFC: NME980506LPA

Datos del transporte

Nombre del chofer: Javier Ordoñez, Placas del vehículo: 550AM2

Trazabilidad del viaje: Asignación del viaje: 05/22/2024 03:30:00 PM, Llegada a Nestlé:

05/23/2024 07:21:00 AM, Salida de Nestlé: 05/23/2024 11:31:00 PM, Llegada a

Agropecuaria FC SA de CV: 05/24/2024 08:00:00 AM

Productos

ID Viaje	Producto	Cantidad kg
05_23 Nestlé Ocotlán Jalisco	Leche en polvo de 2da	26,002

Evidencias

Manifiesto

MANIFIESTO DE ENTREGA TRANSPORTE Y RECEPCION
DE RESIDUO DE MANEJO ESPECIAL

GENERADOR	1.- NO DE REGISTRO DE SEMADET 1406302662 RS/10		No. DE MANIFIESTO FOJ-018-2024		2.- PAGINA 1 de 1	
	3. RAZON SOCIAL DE LA EMPRESA: NESTLÉ MÉXICO, S.A. DE C.V.					
	DOMICILIO DR. DELGADILLO ARAUJO #35 C.P. 47530					
	MUNICIPIO OCOTLÁN ESTADO JALISCO					
	TELEFONO 392 925 9910					
	4.DESCRIPCION (Nombre del residuo)		CONTENEDOR		CANTIDAD TOTAL DE RESIDUO	UNIDAD VOL./PEO
			CAPACIDAD	TIPO		
	RESIDUO DE MANEJO ESPECIAL		25,000 Kg	Tracto-camion		
	LECHE EN POLVO DE 2DA CALIDAD APTO PARA CONSUMO ANIMAL				25,002	KG
	RASPADOS DE CONOS Y CICLONES					
5. INSTRUCCIONES ESPECIALES E INFORMACION ADICIONAL PARA EL MANEJO SEGURO: En caso de emergencia, acordonar el área y llamar a los telefonos: 3 390190, 3390220, 3390232						
6. CERTIFICACION DEL GENERADOR: Declaro que el contenido de este lote esta total y correctamente descrito mediante el nombre del Residuo, características, identificado y envasado, y que se han previsto las condiciones de seguridad para su transporte por via terrestre de acuerdo a la Legislación Nacional vigente. NOMBRE Y FIRMA DEL RESPONSABLE Diego Ortega						
DESTINATARIO	7. NOMBRE DE LA EMPRESA TRANSPORTADORA: AGROPECUARIA FC S.A. DE C.V.					
	DOMICILIO Calle Rosales L-15 M-54, Jardines del Verde, C.P. 45694 TEL: 5517539058					
	MUNICIPIO El Salto, Jalisco					
	No. DE REGISTRO Y/O AUTORIZACIÓN: DR 1638/22 PERMISO SCT. 1622CADC29082012021001003					
	8. RECIBI LOS RESIDUOS DESCRITOS EN EL MANIFIESTO PARA SU TRANSPORTE					
	NOMBRE		CARGO		OPERADOR	
	FECHA DE EMBARQUE 23 DE MAYO 2024		FIRMA			
	DIA MES AÑO					
	9. RUTA DE LA EMPRESA GENERADORA HASTA SU ENTREGA: NESTLÉ MÉXICO S.A. DE C.V. FABRICA OCOTLAN- ESTADO DE MEXICO					
	10. TIPO DE VEHICULO: TRACTO-CAMION No. ECO. SN PLACAS: 500 AM2					
11. NOMBRE DE LA EMPRESA: AGROPECUARIA FC S.A. DE C.V.						
No. REGISTRO Y/O AUTORIZACIÓN: APR/202132/135/135/2022						
DOMICILIO CAMINO A SAN AGUSTIN 3 MAQUIXCO						
MUNICIPIO TEOTIHUACAN, ESTADO DE MEXICO TELEFONO 5517539058						
12. RECIBI LOS RESIDUOS DESCRITOS EN EL MANIFIESTO:						
OBSERVACIONES: Llegaron 38 barcinas completas de leche en polvo de 2da.						
NOMBRE Elias Chavez Delgadillo		FECHA 24-May-24				
CARGO Director de Operacion						

NESTLÉ OÖTLAG
TICKET DE VARTOS

PLACAS : 550AK2
 FOLIO : 3042
 FECHA ENT.: 23/05/2024 07:21
 FECHA SAL.: 23/05/2024 11:31
 CLIENTE : 1 Proveedor
 TRANSPORT.: 1 Cliente
 ORIGEN : ESTADO DEMEXICO
 SELLOS :
 REMISION :
 CONDUCTOR : JAVIER OLIVER
 PRODUCTO : 41090016 -----

QBS. : AGROPECUARIA FC CARGA POLV
0 DE SEGUNDA 23/05/2024 01
PESO BRUTO: 45,650 kg
PESO TARA : 19,040 kg
PESO NETO : 26,610 kg
PESADOR : Miguel Martinez Mejia

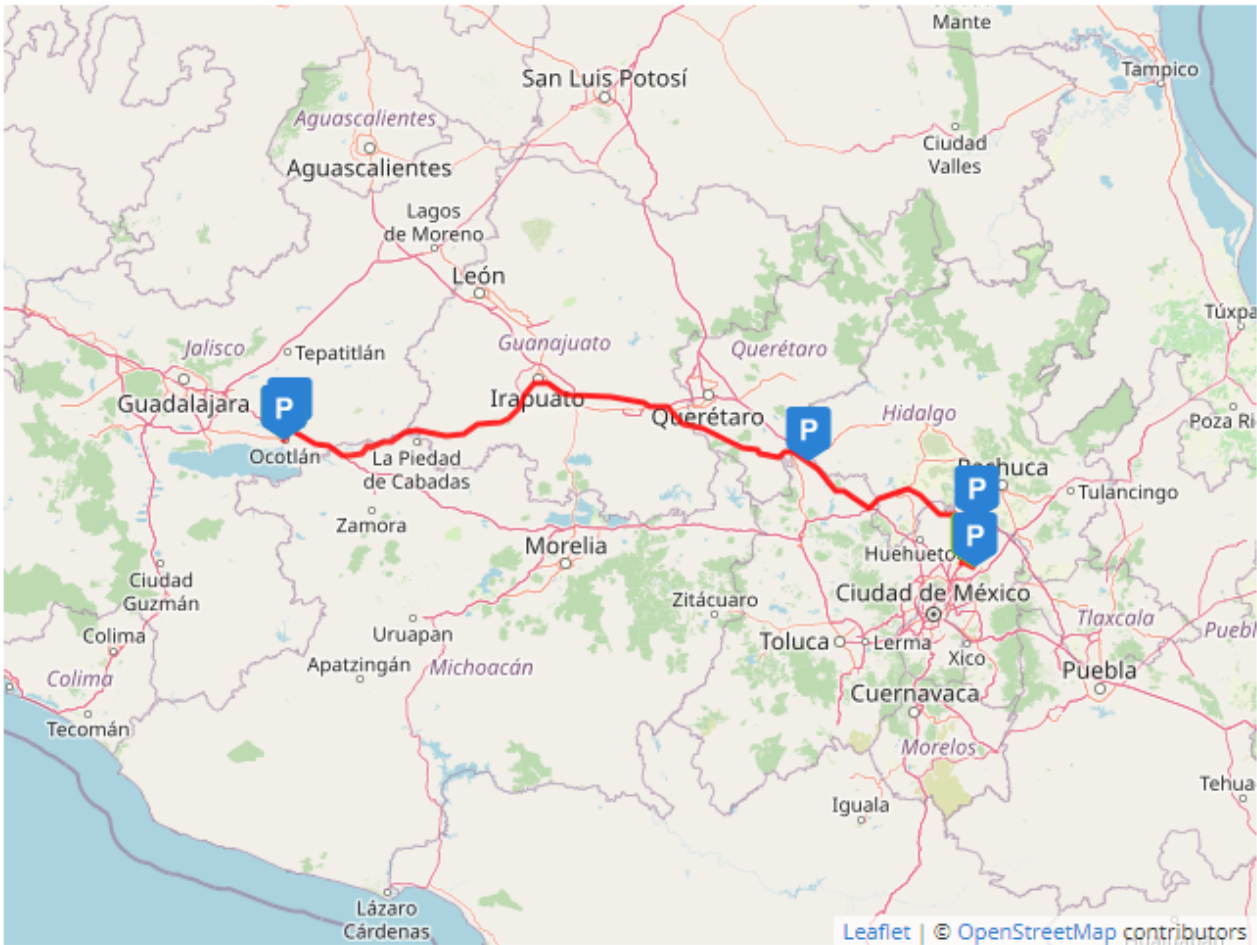
[illegible]



Rutas

GPS: FC VOLVO

Periodo: 2024-05-23 08:00:00 - 2024-05-24 10:00:00



Inicio de la Ruta:	2024-05-23 08:28:41	Consumo de combustible:	0 litros
Fin de la Ruta:	2024-05-24 09:40:45	Avg. fuel cons. (100 km):	0 litros
Longitud de la ruta:	515.04 km	Costo de combustible:	0 MXN
Duración en movimiento:	9 h 29 min 23 s	Motor Trabajando:	11 h 9 min 50 s
Duración de la parada:	15 h 42 min 41 s	Motor Inactivo:	1 h 41 min 8 s
Stop count:	6	Odometro:	94186 km
Velocidad maxima:	124 kph	Horas del motor:	1950 h 9 min 26 s
Velocidad promedio:	54 kph	Conductor:	n/a
Conteo de exceso de velocidad:	0	Transportado en:	n/a



Movimientos y Paradas

GPS: FC VOLVO
Periodo: 2024-05-23 08:00:00 - 2024-05-24 10:00:00

Estado	Inicio	Fin	Duracion	Detener Posición			Consumo de combustible	Avg. fuel cons. (100 km)	Costo de combustible	Motor Inactivo	Conductor	Transportado en
				Longitud	Velocidad maxima	Velocidad promedio						
En Movimiento	2024-05-23 08:28:41	2024-05-23 08:35:32	6 min 51 s	0.07 km	9 kph	0 kph	0 litros	0 litros	0 MXN		n/a	n/a
Detenido	2024-05-23 08:35:32	2024-05-23 11:20:34	2 h 45 min 2 s	20.352690 °, -102.779076 °	- C. Oaxaca 54, San Vicente, 47850 Ocotlán, Jal., Mexico		0 litros		0 MXN	23 min 40 s	n/a	n/a
En Movimiento	2024-05-23 11:20:34	2024-05-23 11:26:16	5 min 42 s	1.58 km	30 kph	16 kph	0 litros	0 litros	0 MXN		n/a	n/a
Detenido	2024-05-23 11:26:16	2024-05-23 14:30:39	3 h 4 min 23 s	20.353896 °, -102.775004 °	- Calle Dr Delgadillo Araujo 982, Florida, 47820 Ocotlán, Jal., Mexico		0 litros		0 MXN	16 min 4 s	n/a	n/a
En Movimiento	2024-05-23 14:30:39	2024-05-23 14:43:29	12 min 50 s	5.51 km	59 kph	25 kph	0 litros	0 litros	0 MXN		n/a	n/a
Detenido	2024-05-23 14:43:29	2024-05-23 15:46:43	1 h 3 min 14 s	20.391848 °, -102.748644 °	- Av. Francisco Zarco 2453, Río Zula II, 47795 Ocotlán, Jal., Mexico		0 litros		0 MXN	5 min 46 s	n/a	n/a
En Movimiento	2024-05-23 15:46:43	2024-05-23 21:44:52	5 h 58 min 9 s	343.02 km	124 kph	57 kph	0 litros	0 litros	0 MXN		n/a	n/a
Detenido	2024-05-23 21:44:52	2024-05-23 23:12:24	1 h 27 min 32 s	20.245696 °, -99.836186 °	- 65V7+XW, Manzana 005, 54234 Lázaro Cárdenas, Méx., Mexico		0 litros		0 MXN	22 min 38 s	n/a	n/a
En Movimiento	2024-05-23 23:12:24	2024-05-24 01:20:53	2 h 8 min 29 s	122.05 km	102 kph	56 kph	0 litros	0 litros	0 MXN		n/a	n/a
Detenido	2024-05-24 01:20:53	2024-05-24 05:50:24	4 h 29 min 31 s	19.927882 °, -98.890391 °	- Autopista México - Pachuca, Carr. Federal Pachuca - Mexico &, 43870 Hgo., Mexico		0 litros		0 MXN	17 min 18 s	n/a	n/a
En Movimiento	2024-05-24 05:50:24	2024-05-24 06:47:46	57 min 22 s	42.81 km	87 kph	44 kph	0 litros	0 litros	0 MXN		n/a	n/a
Detenido	2024-05-24 06:47:46	2024-05-24 09:40:45	2 h 52 min 59 s	19.687445 °, -98.904214 °	- Camino Entrada a Atlatongo y Av. del Carril, 55845 Palomar Atlatongo, Méx., Mexico		0 litros		0 MXN	15 min 42 s	n/a	n/a

Duración en movimiento: 9 h 29 min 23 s
Duración de la parada: 15 h 42 min 41 s
Longitud de la ruta: 515.04 km
Velocidad maxima: 124 kph
Velocidad promedio: 54 kph
Consumo de combustible: 0 litros
Avg. fuel cons. (100 km): 0 litros
Costo de combustible: 0 MXN
Motor Trabajando: 11 h 9 min 50 s
Motor Inactivo: 1 h 41 min 8 s

Transformación



Destino Final



Si el desperdicio de leche en polvo se mandara a relleno sanitario el LCA de la leche en polvo incluiría los gases de efecto invernadero que se generan durante la descomposición del producto.



Pero, si se manda para consumo animal el proceso de gestión del residuo es parte de un nuevo ciclo de vida pues el residuo pasa a ser una materia prima, y parte del carbono del residuo se retiene como músculo. Además, dejamos de usar productos agrícolas y por lo tanto se usan menos recursos naturales y combustibles para producir los alimentos de consumo animal. Cada 1000 kg Leche en polvo con Agropecuaria FC ayuda a evitar la emisión de 437 kg de CO₂ equivalente en la producción de proteína animal,



Proteína animal



Con los **26,002** kg de leche en polvo aprovechados de la nota **20306** por Agropecuaria FC se logró evitar la emisión de



11.36 Ton de CO₂ equivalente

*Medido mediante el método de evaluación del ciclo de vida (LCA) al sustituir maíz y pasta de soya con leche en polvo en dietas de cerdos, logrando el mismo perfil nutricional. Se utilizó el LCA de maíz y soya reportado por Haque A and Liu Z. (2019) Environmental footprint assessment of representative swine diets in the USA. Annual International Meeting Sponsored by ASABE. BSN., Massachusetts