



Agropecuaria FC SA de CV

Reporte final viaje 01_28 Nestlé Ocotlán Jalisco

Datos del proveedor:

Destino: Nestlé Ocotlán Jalisco

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

Centro, Ocotlán RFC: NME980506LPA

Datos del transporte

Nombre del chofer: José Manuel Romero, Placas del vehículo: 635ES8

Trazabilidad del viaje: Asignación del viaje: 01/27/2025 05:35:00 PM, Llegada a Nestlé:

01/28/2025 09:19:00 AM, Salida de Nestlé: 01/28/2025 12:31:00 PM, Llegada a





Agropecuaria FC SA de CV: 01/29/2025 05:12:00 AM

Productos

ID Viaje	Producto	Cantidad kg
01_28 Nestlé Ocotlán Jalisco	Leche en polvo de 2da	14,666

Evidencias

Manifiesto

		Manifiesto para el transporte de residuos			
		Fecha de recolección	Nota o factura	Número de manifiesto	
				PL-MTR No. 0083	
Generador	1 Datos del Cliente (Generador del residuo)				
	Razón social de la empresa: <u>Nestle México SA de CV</u>				
	Domicilio: <u>Dr. Delgadillo Araujo #35</u>		CP: <u>77830</u>		
	Municipio: <u>Ocotlán</u>		Estado: <u>Jalisco</u>		
	Teléfono: <u>392 183 82 47</u>				
	Registro del generador <u>1406302662 BS/10</u>				
	2 Descripción del residuo		Contenedor	Cantidad	Unidad
			Capacidad	Tipo	Total Vol/Peso
	<u>Residuo de manejo especial</u>		<u>20 000 kg</u>	<u>caja-seca</u>	
	<u>leche en polvo de 2da calidad</u>				
<u>apto para consumo animal</u>				<u>14 666 kg</u>	
<u>Raspado de conos y ciclones</u>					
<u>Terima de madera</u>		<u>24</u>	<u>Pza</u>	<u>384 kg</u>	
3. Instrucciones especiales e información adicional para el manejo seguro;					
4. Certificación 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 vía terrestre de acuerdo con la legislación nacional vigente.					
Nombre y firma del responsable: <u>DIEGO ORTEGA</u> 					
Transportista	5. Nombre de la empresa transportadora: <u>Agropecuaria FC SA de CV</u>				
	Domicilio: <u>Antiguo Camino a San Agustín #3</u>		CP: <u>55843</u>		
	Municipio: <u>Teotihuacán</u>		Estado: <u>México</u>		
	Teléfono: <u>(52) 5949332216</u>				
	No. de registro o autorización: <u>PRES/201959/93/2548/2022</u>		Permiso SCT: <u>1522CADC29082012021001003</u>		
	6. Recibi los residuos descritos en el manifiesto para su transporte				
	Nombre: <u>Jose Manuel Romero</u>		Cargo: <u>Operador</u>		
	Fecha de embarque: <u>29-01-2025</u>		Firma: 		
			Día Mes Año		
	7. Ruta de la empresa hasta su entrega: <u>Nestle México SA de CV Fábrica Ocotlán - Estado de México</u>				
8. Tipo de vehículo: <u>camion caja seca</u> Placas vehículo: <u>63SES8</u>					
Placas caja:					
Destinatario	9. Nombre de la empresa: <u>Agropecuaria FC SA de CV</u>				
	Domicilio: <u>Antiguo Camino a San Agustín #3</u>		CP: <u>55843</u>		
	Municipio: <u>Teotihuacán</u>		Estado: <u>México</u>		
	Teléfono: <u>5949332216</u>				
	No. de registro o autorización: <u>APR/202132/135/747/2023</u>				
	10. Recibi los residuos descritos en el manifiesto				
	Observaciones: <u>Llegaron 24 barcinas completas de leche de 2da en polvo.</u>				
	Nombre: <u>Elias Chavez Delgadillo</u>		Cargo: <u>Director de Operación</u>		
	Fecha de recepción: <u>29-Ene-25</u>		Firma: 		
			Día Mes Año		

ORIGINAL

```

NESTLE NOTLAN
TICKET DE VARIOS
-----
PLACAS      : 635ES8
FOLIO       : 101694
FECHA ENT.  : 28/01/2025  09:19
FECHA SAL.  : 28/01/2025  12:31
CLIENTE     : 1 Proveedor
TRANSPORT.  : 1 Cliente
ORIGEN      : MEXICO
SELLOS      : 6973661
REMISION    : 22694
CONDUCTOR   : JOSE MANUEL ROMERO
PRODUCTO    : 41090016 -----
OBS.        : AGROPECUARIA POLVO DE SEGUN
              DA 28/01/2025  09:19
PESO BRUTO  : 24,080 kg
PESO TARA   : 9,030 kg
PESO NETO   : 15,050 kg
PESADOR     : Miguel Martínez Mejía
  
```

[illegible]



Movimientos y Paradas

GPS: FC STERLING
Periodo: 2025-01-28 08:00:00 - 2025-01-29 08:00:00

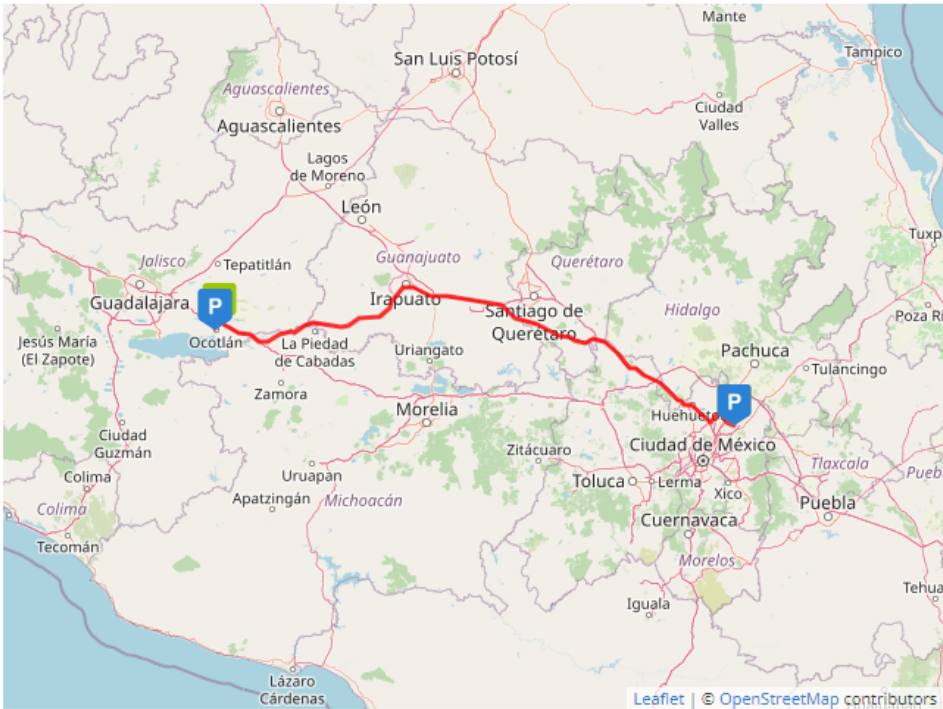
Estado	Inicio	Fin	Duracion	Detener Posición			Consumo de combustible	Avg. fuel cons. (100 km)	Costo de combustible	Motor Inactivo	Conductor	Transportado en
				Longitud	Velocidad maxima	Velocidad promedio						
En Movimiento	2025-01-28 08:00:27	2025-01-28 09:30:24	1 h 29 min 57 s	7.02 km	49 kph	4 kph	0 litros	0 litros	0 MXN		n/a	n/a
Detenido	2025-01-28 09:30:24	2025-01-28 11:17:37	1 h 47 min 13 s	20.353175 °, -102.779402 °	- Av. Francisco Zarco 82, San Vicente, 47850 Ocotlán, Jal., Mexico		0 litros		0 MXN	23 min 6 s	n/a	n/a
En Movimiento	2025-01-28 11:17:37	2025-01-28 11:23:39	6 min 2 s	1.56 km	34 kph	15 kph	0.4 litros	25.64 litros	0 MXN		n/a	n/a
Detenido	2025-01-28 11:23:39	2025-01-28 13:02:01	1 h 38 min 22 s	20.354585 °, -102.775142 °	- Calle Dr Delgadillo Araujo 984, Florida, 47820 Ocotlán, Jal., Mexico		1.64 litros		0 MXN	21 min 19 s	n/a	n/a
En Movimiento	2025-01-28 13:02:01	2025-01-28 21:56:11	8 h 54 min 10 s	482.29 km	131 kph	54 kph	139.28 litros	28.88 litros	0 MXN		n/a	n/a
Detenido	2025-01-28 21:56:11	2025-01-29 07:59:44	10 h 3 min 33 s	19.687368 °, -98.904215 °	- Camino Entrada a Atlatongo y Av. del Carril, 55845 Palomar Atlatongo, Méx., Mexico		1.36 litros		0 MXN	4 min 0 s	n/a	n/a

Duración en movimiento: 10 h 30 min 9 s
Duración de la parada: 13 h 29 min 8 s
Longitud de la ruta: 490.87 km
Velocidad maxima: 131 kph
Velocidad promedio: 46 kph
Consumo de combustible: 142.68 litros
Avg. fuel cons. (100 km): 29.07 litros
Costo de combustible: 0 MXN
Motor Trabajando: 9 h 33 min 0 s
Motor Inactivo: 48 min 25 s



Rutas

GPS: FC STERLING
Periodo: 2025-01-28 08:00:00 - 2025-01-29 08:00:00



Inicio de la Ruta:	2025-01-28 08:00:27	Consumo de combustible:	142.68 litros
Fin de la Ruta:	2025-01-29 07:59:44	Avg. fuel cons. (100 km):	29.07 litros
Longitud de la ruta:	490.87 km	Costo de combustible:	0 MXN
Duración en movimiento:	10 h 30 min 9 s	Motor Trabajando:	9 h 33 min 0 s
Duración de la parada:	13 h 29 min 8 s	Motor Inactivo:	48 min 25 s
Stop count:	3	Odometro:	58778 km
Velocidad maxima:	131 kph	Horas del motor:	1663 h 21 min 5 s
Velocidad promedio:	46 kph	Conductor:	n/a
Conteo de exceso de velocidad:	0	Transportado en:	n/a

Transformación





Destino Final



IMPACTO AMBIENTAL

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



Impacto ambiental



Con los **14,666** kg de leche en polvo aprovechados de la nota **22695** por Agropecuaria FC se logró evitar la emisión de



6.40 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