



Agropecuaria FC SA de CV

Reporte final viaje 05_29 Nestlé Nantli Jalisco

Datos del proveedor:

Destino: Nestlé Nantli Jalisco

Dirección: Jalisco, Domicilio: Av. Henri Nestlé, los Sauces, Ocotlán

RFC: NME980506LPA

Datos del transporte

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

Trazabilidad del viaje: Asignación del viaje: 05/28/2025 06:28:00 PM, Llegada a Nestlé:

05/29/2025 07:29:00 AM, Salida de Nestlé: 05/29/2025 11:34:00 AM, Llegada a




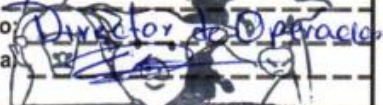
Agropecuaria FC SA de CV: 05/30/2025 05:02:00 AM

Productos

ID Viaje	Producto	Cantidad kg
05_29 Nestlé Nantli Jalisco	Leche de segunda	12,510


Evidencias

Manifiesto

		Manifiesto para el transporte de residuos				
		Fecha de recolección	Nota o factura	Número de manifiesto		
		29.05.25	18650	PL-MTR No. 0139		
Generador	1 Datos del Cliente (Generador del residuo)					
	Razón social de la empresa: Nestlé México SA de CV					
	Domicilio: Av. Henry Nestlé No. 10, Col. General Joaquín Amaro CP: 47786					
	Municipio: Ocotlán Estado: Jalisco					
	Teléfono: 461 392 30 33					
	Registro del generador GG-0053/2020					
	2 Descripción del residuo		Contenedor	Cantidad	Unidad	
			Capacidad	Tipo	Total	Vol/Peso
	Leche en polvo de segunda para consumo animal		16,000	Sterling	12,510	Kg
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: 						
Transportista	5. Nombre de la empresa transportadora: Agropecuaria FC SA de CV					
	Domicilio: Antiguo Camino a San Agustín #3 CP: 55843					
	Municipio: Teotihuacán Estado: México					
	Teléfono: (52) 5949332216					
	No. de registro o autorización: PRES/201959/93/2548/2022 Permiso SCT: 1522CADC29082012021001003					
	6. Recibí los residuos descritos en el manifiesto para su transporte					
	Nombre: José Manuel Romero Palma Cargo: Operador					
	Fecha de embarque: 29.05.2025 Firma: 					
	Día Mes Año					
	7. Ruta de la empresa hasta su entrega: Nestlé Fca Nantli - Edo. de México					
Destinatario	8. Tipo de vehículo: Camión Sterling Placas vehículo: 035ES8					
	Placas caja:					
	9. Nombre de la empresa: Agropecuaria FC SA de CV					
	Domicilio: Antiguo Camino a San Agustín #3 CP: 55843					
	Municipio: Teotihuacán Estado: México					
	Teléfono: 5949332216 No. de registro o autorización: APR/202132/136/747/2023					
	10. Recibí los residuos descritos en el manifiesto					
	Observaciones: Llegaron 20 barcinas completas de leche en polvo de 2da					
	Nombre: Elias Chavez Delgadillo Cargo: Director de Operaciones					
	Fecha de recepción: 30. May. 25 Firma: 					
Día Mes Año						

ORIGINAL

Nota

**Nestlé**
Nestlé México, S.A. de C.V.
Bvd. Miguel de Cervantes Saavedra #501 Torre Sur
Miguel Hidalgo CDMX R.F.C. NME980506LPA

NOTA DE REMISIÓN

29

05

25

DÍA MES AÑO

18650

NÚMERO DE FOLIO

EMISOR: _____

DOMICILIO: _____

C.P.: _____

RECEPTOR: _____

DOMICILIO: _____

C.P.: _____

R.F.C. (SOLO TERCEROS): _____

A DOMICILIO ☐ OCURRE ☐

LÍNEA DE TRANSPORTE: _____

TALÓN No. _____

CANTIDAD	UNIDAD o No.	ARTÍCULO	DESCRIPCIÓN
1250	kg		Leche en polvo 1250 kg
—			
20	kg		20 Tinas de leche
1250			
Nestlé México S.A. de C.V.			
25 MAY 2025			
FAB. NANTLI			

ELABORÓ

DESPACHO

RECIBÍ DE CONFORMIDAD

ELABORAR SEGUN SEA EL CASO

CORREOS 0-RECEPTOR/C1-EMISOR/C2 Y C3-CORREOS

PAPELERIA 0-RECEPTOR/C1-EMISOR/C2 Y CORREOS/C3-PAPELERIA

USO GENERAL 0-RECEPTOR/C1-EMISOR

DF-635



Movimientos y Paradas

GPS: FC STERLING
Periodo: 2025-05-29 09:00:00 - 2025-05-30 09:00:00

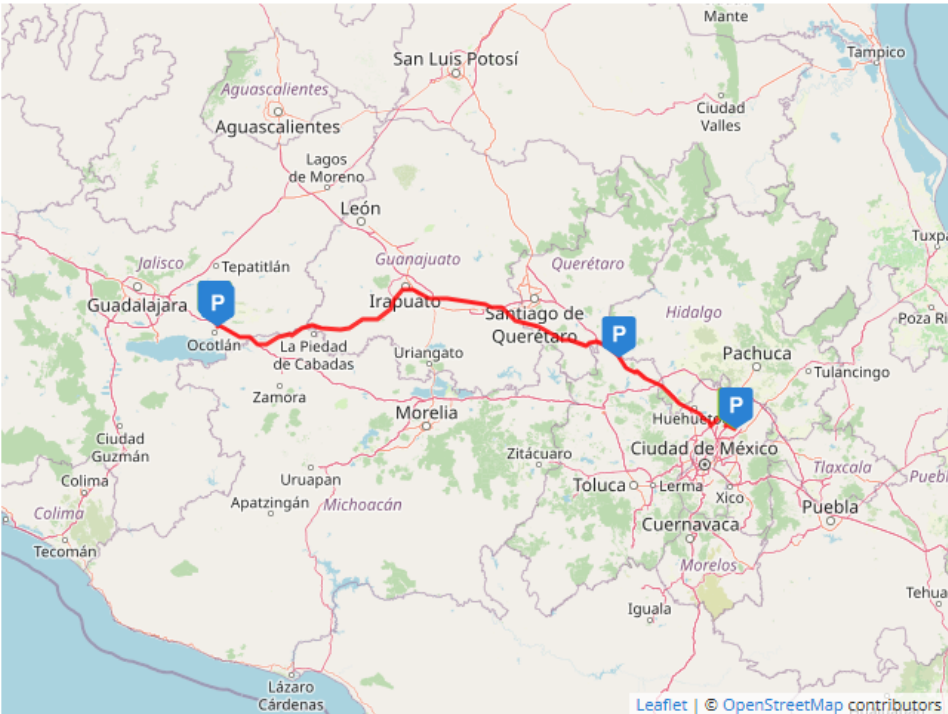
Estado	Inicio	Fin	Duracion	Detener Posición			Consumo de combustible	Avg. fuel cons. (100 km)	Costo de combustible	Motor Inactivo	Conductor	Transportado en
				Longitud	Velocidad maxima	Velocidad promedio						
Detenido	2025-05-29 09:09:34	2025-05-29 16:06:07	6 h 56 min 33 s	20.429169 °, -102.765676 °	JAL 159, 47786 Jal., Mexico		0.72 litros		0 MXN	31 min 20 s	n/a	n/a
En Movimiento	2025-05-29 16:06:07	2025-05-29 16:17:16	11 min 9 s	6.65 km	57 kph	35 kph	1.87 litros	28.12 litros	0 MXN		n/a	n/a
Detenido	2025-05-29 16:17:16	2025-05-29 17:37:29	1 h 20 min 13 s	20.391757 °, -102.748724 °	Av. Francisco Zarco 2453, Río Zula II, 47795 Ocotlán, Jal., Mexico		0 litros		0 MXN	6 min 13 s	n/a	n/a
En Movimiento	2025-05-29 17:37:29	2025-05-29 00:10:15	6 h 32 min 46 s	353.01 km	109 kph	53 kph	115.1 litros	32.61 litros	0 MXN		n/a	n/a
Detenido	2025-05-30 00:10:15	2025-05-30 02:05:34	1 h 55 min 19 s	20.183856 °, -99.768591 °	56Mj+7J, 54225 Ruano, Méx., Mexico		3.04 litros		0 MXN	21 min 27 s	n/a	n/a
En Movimiento	2025-05-30 02:05:34	2025-05-30 05:02:43	2 h 57 min 9 s	135 km	97 kph	45 kph	49.21 litros	36.45 litros	0 MXN		n/a	n/a
Detenido	2025-05-30 05:02:43	2025-05-30 08:59:41	3 h 56 min 58 s	19.687257 °, -98.904147 °	Camino Entrada a Atlatongo y Av. del Carril, 55845 Palomar Atlatongo, Méx., Mexico		0 litros		0 MXN	20 min 41 s	n/a	n/a

Duración en movimiento: 9 h 41 min 4 s
Duración de la parada: 14 h 9 min 3 s
Longitud de la ruta: 494.66 km
Velocidad maxima: 109 kph
Velocidad promedio: 51 kph
Consumo de combustible: 169.94 litros
Avg. fuel cons. (100 km): 34.35 litros
Costo de combustible: 0 MXN
Motor Trabajando: 10 h 6 min 37 s
Motor Inactivo: 1 h 19 min 41 s



Rutas

GPS: FC STERLING
Periodo: 2025-05-29 09:00:00 - 2025-05-30 09:00:00



Inicio de la Ruta:	2025-05-29 09:09:34	Consumo de combustible:	169.94 litros
Fin de la Ruta:	2025-05-30 08:59:41	Avg. fuel cons. (100 km):	34.35 litros
Longitud de la ruta:	494.66 km	Costo de combustible:	0 MXN
Duración en movimiento:	9 h 41 min 4 s	Motor Trabajando:	10 h 6 min 37 s
Duración de la parada:	14 h 9 min 3 s	Motor Inactivo:	1 h 19 min 41 s
Stop count:	4	Odometro:	72186 km
Velocidad maxima:	109 kph	Horas del motor:	1953 h 12 min 0 s
Velocidad promedio:	51 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 **12,510** kg de leche en polvo aprovechados de la nota **18650** por Agropecuaria FC se logró evitar la emisión de



5.46 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