



Agropecuaria FC SA de CV

Reporte final viaje 11_15 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: Javier Ordoñez, Placas del vehículo: 550AM2

Trazabilidad del viaje: Asignación del viaje: 11/14/2024 05:14:00 PM, Llegada a Nestlé:

11/15/2024 07:37:00 AM, Salida de Nestlé: 11/15/2024 01:48:00 PM, Llegada a


Agropecuaria FC SA de CV: 11/16/2024 04:35:00 AM

Productos

ID Viaje	Producto	Cantidad kg
11_15 Nestlé Ocotlán Jalisco	Leche en polvo de 2da	21,776

Evidencias

Manifiesto

		Manifiesto para el transporte de residuos				
		Fecha de recolección	Nota o factura	Número de manifiesto		
				PL-MTR No. 0036		
1 Datos del Cliente (Generador del residuo)						
Razón social de la empresa: <u>Nestle México SA de CV</u>						
Domicilio: <u>Dr. Delgadillo Arayo #35</u>						
Municipio: <u>Ocoitlán</u> CP: <u>47830</u>						
Teléfono: <u>392 183 82 47</u> Estado: <u>Jalisco</u>						
Registro del generador						
Generador	2 Descripción del residuo		Contenedor		Cantidad	Unidad
			Capacidad	Tipo	Total	Vol/Peso
	Residuo de manjar especial		25 000 kg	Tracto - camión		
	Leche en polvo de 2da calidad					
	apto para consumo animal				21776	Kg
	Residuo de conos y cicles					
Tarima de madera		37	Pza	544	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: <u>Victor Alvarez Carrasco</u>						
Transportista	5. Nombre de la empresa transportadora: <u>Agropecuaria FC SA de CV</u>					
	Domicilio: <u>Antiguo Camino a San Agustín #3</u>					
	Municipio: <u>Teotihuacán</u> CP: <u>55843</u>					
	Teléfono: <u>(52) 5949332216</u> Estado: <u>México</u>					
	No. de registro o autorización: <u>PRES/201959/93/2548/2022</u> Permiso SCT: <u>1522CADC29082012021001003</u>					
	6. Recibí los residuos descritos en el manifiesto para su transporte					
Nombre: <u>Javier Ordoñez</u> Cargo: <u>Chofer</u>						
Fecha de embarque: <u>15 11 2024</u> Firma: <u>Javier</u>						
Día Mes Año						
7. Ruta de la empresa hasta su entrega: <u>Nestle México SA de CV Fábrica Ocoitlán - Estado de México</u>						
8. Tipo de vehículo: <u>Tracto - camión</u> Placas vehículo: <u>550 AMZ</u>						
Placas caja: <u>721WJ2</u>						
Destinatario	9. Nombre de la empresa: <u>Agropecuaria FC SA de CV</u>					
	Domicilio: <u>Antiguo Camino a San Agustín #3</u>					
	Municipio: <u>Teotihuacán</u> CP: <u>55843</u>					
	Teléfono: <u>5949332216</u> Estado: <u>México</u>					
	No. de registro o autorización: <u>APR/202132/435/747/2023</u>					
	10. Recibí los residuos descritos en el manifiesto					
Observaciones: <u>Llegaron 37 barcinas completas de leche en polvo de 2da.</u>						
Nombre: <u>Elías Chavez Delgadillo</u> Cargo: <u>Director de Operación</u>						
Fecha de recepción: <u>16 Nov 24</u> Firma: <u>[Firma]</u>						
Día Mes Año						

ORIGINAL

NESTLE COCAFEAN
TICKET DE VARIOS

PLACAS : 550AMZ
FOLIO : 100742
FECHA ENT.: 15/11/2024 07:37
FECHA SAL.: 15/11/2024 14:48
CLIENTE : 1 Proveedor
TRANSPORT.: 1 Cliente
ORIGEN : EDO MEX
SELLOS : 145160
REMISION : 21832
CONDUCTOR : JAVIER GODOEZ
PRODUCTO : 41090016

OBS. : AGROPECUARIA POLVO DE SEGUND
A 15/11/24 7:36

PESO BRUTO: 41,540 kg
PESO TARA : 19,220 kg
PESO NETO : 22,320 kg
PESADOR : Miguel Martinez Mejia

[illegible]



Movimientos y Paradas

GPS: FC VOLVO
Periodo: 2024-11-15 08:00:00 - 2024-11-16 08:00:00

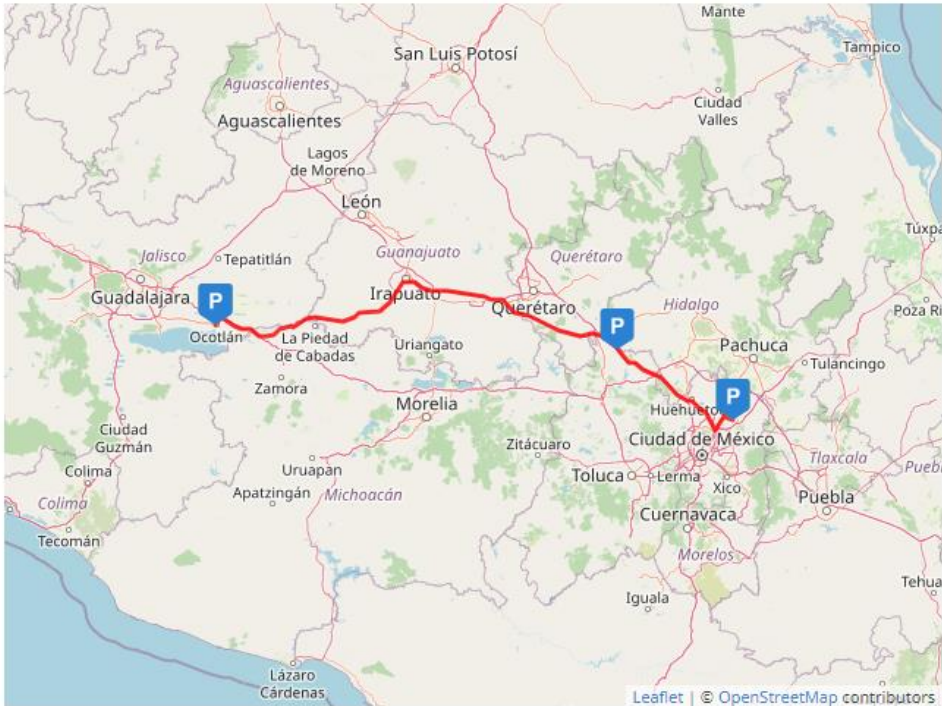
Estado	Inicio	Fin	Duracion	Detener Posición			Consumo de combustible	Avg. fuel cons. (100 km)	Costo de combustible	Motor Inactivo	Conductor	Transportado en
				Longitud	Velocidad maxima	Velocidad promedio						
Detenido	2024-11-15 08:04:17	2024-11-15 10:00:22	1 h 56 min 5 s	20.352673 °, -102.779391 °	- C. Oaxaca 21, San Vicente, 47850 Ocotlán, Jal., Mexico		0 litros		0 MXN	4 min 57 s	n/a	n/a
En Movimiento	2024-11-15 10:00:22	2024-11-15 10:06:13	5 min 51 s	0.16 km	9 kph	1 kph	0 litros	0 litros	0 MXN		n/a	n/a
Detenido	2024-11-15 10:06:13	2024-11-15 14:25:57	4 h 19 min 44 s	20.352948 °, -102.778035 °	- C. Aguascalientes 63, San Vicente, 47850 Ocotlán, Jal., Mexico		0 litros		0 MXN	9 min 21 s	n/a	n/a
En Movimiento	2024-11-15 14:25:57	2024-11-15 22:55:29	8 h 29 min 32 s	360.04 km	123 kph	42 kph	0 litros	0 litros	0 MXN		n/a	n/a
Detenido	2024-11-15 22:55:29	2024-11-16 00:44:12	1 h 48 min 43 s	20.183837 °, -99.768580 °	- 56Mj+7J, 54225 Ruano, Méx., Mexico		0 litros		0 MXN	27 min 27 s	n/a	n/a
En Movimiento	2024-11-16 00:44:12	2024-11-16 03:53:18	3 h 9 min 6 s	133.41 km	101 kph	42 kph	0 litros	0 litros	0 MXN		n/a	n/a
Detenido	2024-11-16 03:53:18	2024-11-16 07:40:20	3 h 47 min 2 s	19.687318 °, -98.904188 °	- Camino Entrada a Atlatongo y Av. del Carril, 55845 Palomar Atlatongo, Méx., Mexico		0 litros		0 MXN	7 min 0 s	n/a	n/a

Duración en movimiento: 11 h 44 min 29 s
Duración de la parada: 11 h 51 min 34 s
Longitud de la ruta: 493.61 km
Velocidad maxima: 123 kph
Velocidad promedio: 42 kph
Consumo de combustible: 0 litros
Avg. fuel cons. (100 km): 0 litros
Costo de combustible: 0 MXN
Motor Trabajando: 10 h 20 min 45 s
Motor Inactivo: 48 min 45 s



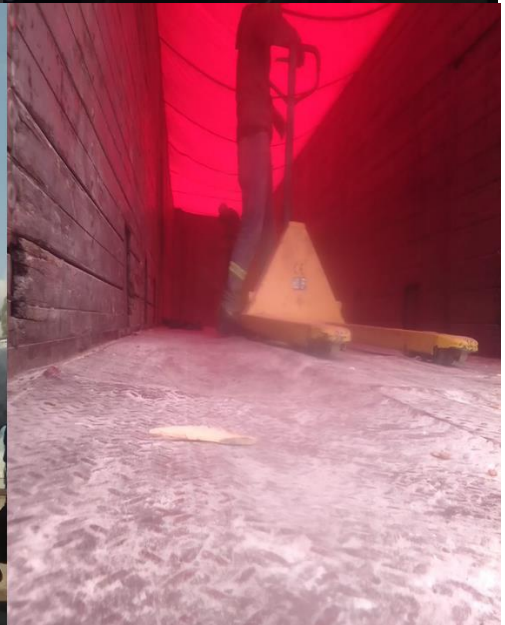
Rutas

GPS: FC VOLVO
Periodo: 2024-11-15 08:00:00 - 2024-11-16 08:00:00



Inicio de la Ruta:	2024-11-15 08:04:17	Consumo de combustible:	0 litros
Fin de la Ruta:	2024-11-16 07:40:20	Avg. fuel cons. (100 km):	0 litros
Longitud de la ruta:	493.61 km	Costo de combustible:	0 MXN
Duración en movimiento:	11 h 44 min 29 s	Motor Trabajando:	10 h 20 min 45 s
Duración de la parada:	11 h 51 min 34 s	Motor Inactivo:	48 min 45 s
Stop count:	4	Odometro:	136144 km
Velocidad maxima:	123 kph	Horas del motor:	2836 h 22 min 55 s
Velocidad promedio:	42 kph	Conductor:	n/a
Conteo de exceso de velocidad:	0	Transportado en:	n/a

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 **21,776** kg de leche en polvo aprovechados de la nota **21832** por Agropecuaria FC se logró evitar la emisión de



9.51 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