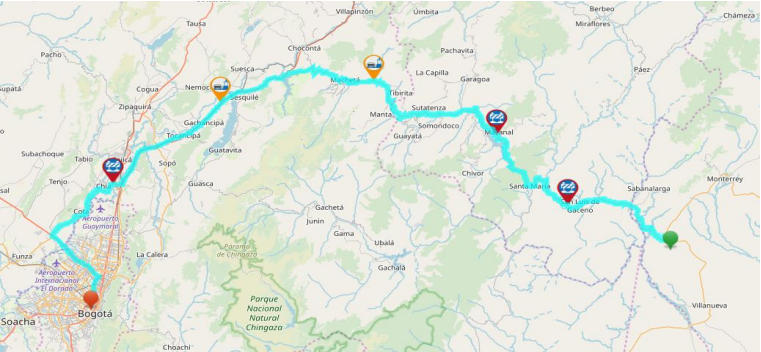


Opción 1: Bogotá a Villavicencio por la vía Bogotá - Tocancipá - Sisga - Guatequé - San Luis Gaceno - Aguaclara - Villanueva - Paratebueno - Villavicencio

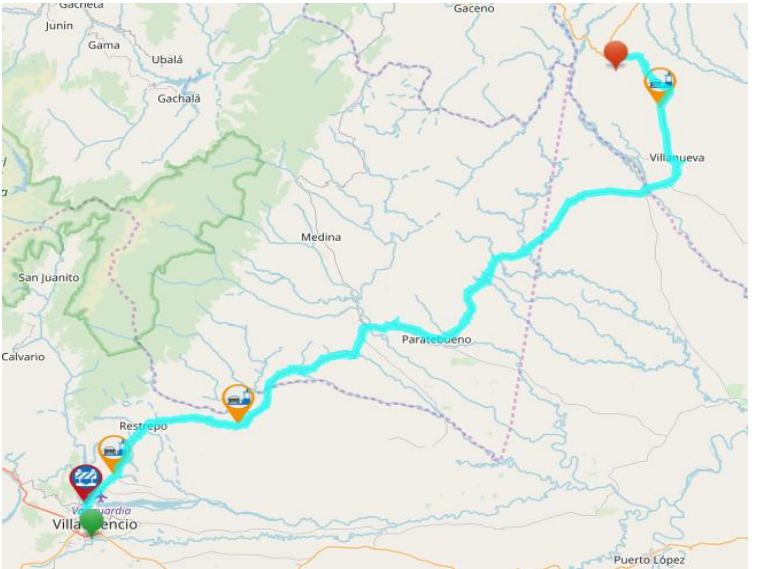
Total de kilómetros desde Bogota-Aguaclara-Villavicencio	339
Horas de cargue y descargue	12

Parte 1: Bogotá - Tocancipá - Sisga - Guatequé - San Luis Gaceno - Aguaclara		
		Sencillo (C2)
VALOR VIAJE RUTA BOGOTA-SOGAMOSO REFERENCIA SICETAC 2.0, SIN INCLUIR PEAJES DE LA VIA (Andes, el roble, albarracín, tuta)	\$	766,288
km de la Ruta Bogotá a Sogamoso		197
valor por kilómetro Ruta Bogota-Sogamoso	\$	3,890
km de la Ruta Bogotá - Aguaclara		204
VALOR TOTAL DEL VIAJE DE BOGOTA-AGUACLARA INCLUYENDO PEAJES DE LA VIA (EL Roble y Macheta \$ 42.500)	\$	836,060



Nota: Para estimar esta ruta Bogota-Aguaclara se utilizan los datos de los costos operativos de la ruta Bogotá - Sogamoso y se agrega el valor de los peajes reportados a la vía por el Invias. Se aplica Paragrafo Segundo de la Resolucion 757 de 2015

Parte 2: Aguaclara - Villanueva - Paratebueno - Villavicencio		
		Sencillo (C2)
VALOR VIAJE RUTA YOPAL-VILLAVICENCIO REGISTRADO SICETAC 2.0, SIN INCLUIR PEAJES VIA (San pedro, veracruz y puente amarillo)	\$	736,366
km de la ruta Yopal a Villavicencio		259
valor por kilómetro de la Ruta Yopal a villavicencio	\$	2,843
km de la Ruta Aguaclara - Villavicencio		135
VALOR TOTAL DEL VIAJE DE AGUACLARA-VILLAVICENCIO INCLUYENDO PEAJES DE LA VIA (San pedro, veracruz y puente amarillo \$ 36,000)	\$	419,805



Nota: Para estimar esta ruta Aguaclara-Villavicencio, se utilizan los datos de los costos operativos la ruta Yopal - Villavicencio y se agrega el valor de los peajes en la vía reportadospor el Invias. Se aplica el Paragrafo Segundo de la Resolucion 757 de 2015

Valor total la opción 1	\$	1,255,865
-------------------------	----	-----------

Nota: De acuerdo con la información de los corredores logísticos, esta vía solo es apta para vehiculos pequeños y según el nivel de número de vehiculos en transito. El tiempo estimado de recorrido es de 7h a 9h

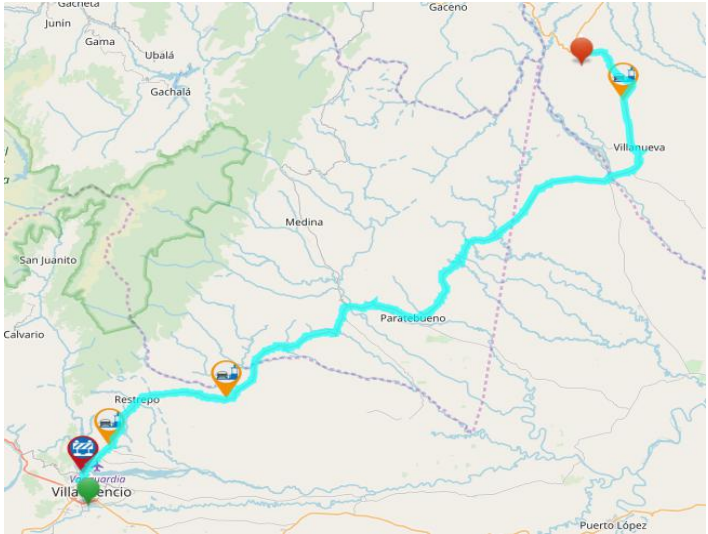
Opción 1: Villavicencio a Bogotá por la vía Bogotá - Tocancipá - Sisga - Guatequé - San Luis Gaceno - Aguaclara - Villanueva - Paratebueno - Villavicencio

Total de kilómetros desde Villavicencio-Aguaclara-Bogota339

Horas de cargue y descarga12

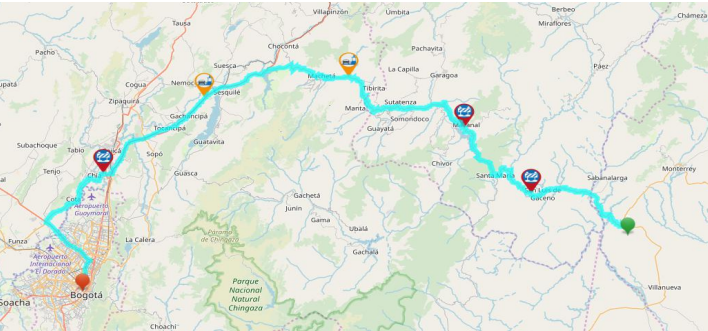
Parte 1: Aguaclara - Villanueva - Paratebueno - Villavicencio			Sencillo (C2)
VALOR VIAJE RUTA VILLAVICENCIO - YOPAL REFERENCIA SICETAC 2.0, SIN INCLUIR PEJAES (San pedro, veracruz y puente amarillo)			\$ 741,044
km de la Ruta Yopal a Villavicencio			259
valor por kilómetro de la Ruta Yopal a Villavicencio	\$		2,861
km de la Ruta Aguaclara a Villavicencio			135
VALOR TOTAL VIAJE DE VILLAVICENCIO -AGUACLARA, INCLUYENDO PEAJES EN LA VIA (San pedro, veracruz y puente amarillo \$36,000)			\$ 422,235

Nota: Para estimar esta ruta de Villavicencio -Aguaclara, se utilizan los datos de los costos operativos la ruta Villavicencio-Yopal y se agrega el valor de los peajes en la vía reportados por el Invias.Se aplica Paragrafo Segundo de la Resolucion 757 de 2015



Parte 2: Bogotá - Tocancipá - Sisga - Guatequé - San Luis Gaceno - Aguaclara			Sencillo (C2)
VALOR VIAJE RUTA SOGAMOSO-BOGOTA REFRENCIA SICETAC 2.0, SIN INCLUIR PEAJES EN LA VIA (chia, el roble, albarracin, tuta)			\$ 712,358
km de la Ruta Sogamoso-Bogota			197
valor por kilómetro de la Ruta Sgamoso-Bogota	\$		3,616
km de la Ruta Bogota a Aguaclara			204
VALOR TOTAL DEL VIAJE DE LA RUTA AGUACLARA-BOGOTA, INCLUYENDO PEAJES VIA (el roble y Machetá \$42,500)			\$ 780,164

Nota: Para estimar esta ruta Aguaclara-Bogota, se utilizan los datos de los costos operativos de la ruta Sogamoso-Bogota y se agrega el valor de los peajes en la vía reportados por el Invias. Se aplica Paragrafo Segundo de la Resolucion 757 de 2015



Valor total la opción 1\$1,202,399

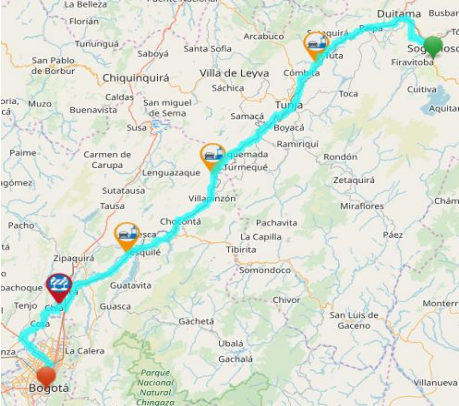
Nota: De acuerdo con la información de los corredores logísticos, esta vía solo es apta para vehiculos pequeños y según el nivel de número de vehiculos en transito. El tiempo estimado de recorrido es de 7h a 9h

Opción 2: Bogotá a Villavicencio por la vía Bogotá - Sogamoso - Villavicencio

Total de kilómetros desde Bogota-Sogamoso-Villavi 547
Horas de cargue y descargue 12

Parte 1: Bogotá - Sogamoso						
	Sencillo (C2)	Doblectroque (C3)	Minimula (2S2)	Minimula (2S3)	Tracto-Camión (3S2)	Tracto-Camión (3S3)
VALOR VIAJE RUTA BOGOTA-SOGAMOSO						
REFERENCIA SICETAC 2.0, SIN INCLUIR PEAJES	\$ 754,088	\$ 1,108,108	\$ 1,119,089	\$ 991,967	\$ 1,378,800	\$ 1,441,209
km de la Ruta Bogotá a Sogamoso	197	197	197	197	197	197
Peajes en via (Andes, el roble, albarracin, tuta)	\$ 90,800	\$ 118,600	\$ 118,600	\$ 143,200	\$ 143,200	\$ 147,800
VALOR TOTAL VIAJE DE LA RUTA BOSOTA-SOGAMOSO	\$ 844,888	\$ 1,226,708	\$ 1,237,689	\$ 1,135,167	\$ 1,522,000	\$ 1,589,009

Nota: Para estimar esta ruta se utilizan los datos de los costos operativos de la ruta Bogotá - Sogamoso referenciada en el Sictac version 2.0

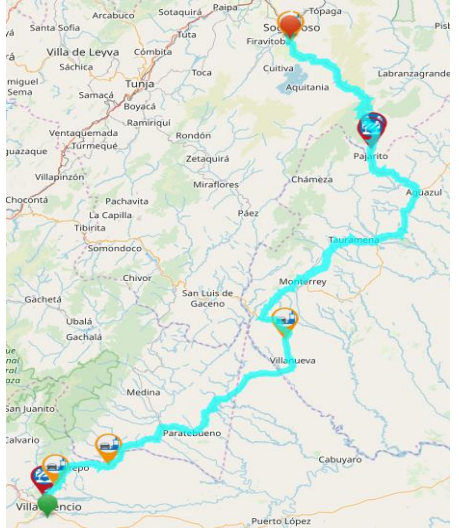


Parte 2: Sogamoso - Villavicencio						
	Sencillo (C2)	Doblectroque (C3)	Minimula (2S2)	Minimula (2S3)	Tracto-Camión (3S2)	Tracto-Camión (3S3)
VALOR VIAJE RUTA SOGAMOSO-VILLAVICENCIO						
REFERENCIA SICETAC 2.0, SIN INCLUIR PEAJES	\$ 1,008,387	\$ 1,453,870	\$ 1,382,271	\$ 1,411,420	\$ 1,776,299	\$ 1,878,970
km de la Ruta Sogamoso a Villavicencio	350	350	350	350	350	350
Peajes en la via (El Crucero, San pedro, veracruz y pu)	\$ 55,200	\$ 75,100	\$ 111,000	\$ 111,000	\$ 111,000	\$ 111,000
VALOR TOTAL DEL VIAJE RUTA SOGAMOSO-VILLAVI	\$ 1,063,587	\$ 1,528,970	\$ 1,493,271	\$ 1,522,420	\$ 1,887,299	\$ 1,989,970

Nota: Para estimar esta ruta se utilizan los datos de los costos operativos la ruta Sogamoso - Villavicencio refrenciada en el Sictac 2.0

Valor total la opción 1	\$ 1,908,475	\$ 2,755,678	\$ 2,730,960	\$ 2,657,587	\$ 3,409,299	\$ 3,578,979
-------------------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------

Nota: Toda esta via esta pavimentada. Pueden Circular todo tipo de vehiculos

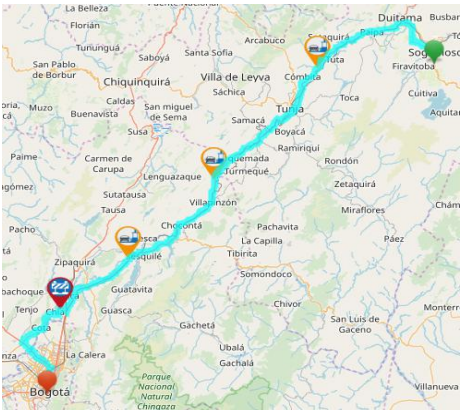


Opción 2: Villavicencio a Bogotá por la vía Bogotá - Sogamoso - Villavicencio

Total de kilómetros desde Villavicencio-Sogamoso-E 547
Horas de cargue y descargue 12

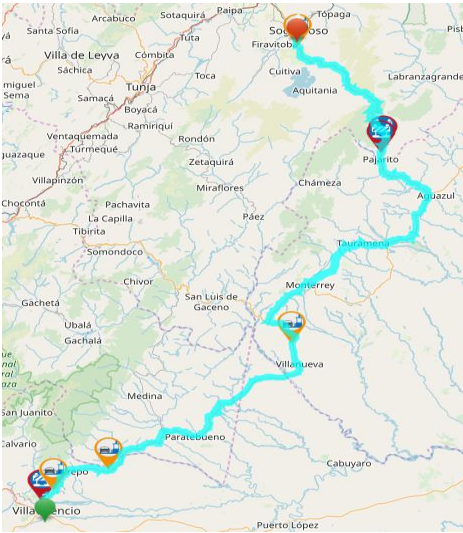
	Parte 1: Sogamoso - Bogotá					
	Sencillo (C2)	Doblectroque (C3)	Minimula (2S2)	Minimula (2S3)	Tracto-Camión (3S2)	Tracto-Camión (3S3)
VALOR VIAJE RUTA SOGAMOSO-BOGOTA SIN INCLUIR PEAJES	\$ 721,958	\$ 1,049,318	\$ 1,028,108	\$ 1,034,667	\$ 1,282,481	\$ 1,344,263
km de LA Ruta Sogamoso-Bogota	197	197	197	197	197	197
Peajes en Via (Andes, el roble, albarracin, tuta)	\$ 69,000	\$ 85,500	\$ 85,500	\$ 100,500	\$ 100,500	\$ 100,500
VALOR TOTAL DEL VIAJE DE LA RUTA SOGAMOSO-BOGOTA	\$ 790,958	\$ 1,134,818	\$ 1,113,608	\$ 1,135,167	\$ 1,382,981	\$ 1,444,763

Nota: Para estimar esta ruta se utilizan los datos de los costos operativos de la ruta Sogamoso-Bogota referenciada en el Sictac 2.0



	Parte 2: Villavicencio - Sogamoso					
	Sencillo (C2)	(C3)	Minimula (2S2)	(2S3)	(3S2)	(3S3)
VALOR VIAJE RUTA VILLAVICENCIO-SOGAMOSO SIN	\$ 1,066,309	\$ 1,553,660	\$ 1,511,363	\$ 1,542,300	\$ 1,905,794	\$ 1,997,309
km de la Ruta Villavicencio-Sogamoso	350	350	350	350	350	350
Peajes en la via (El Crucero, San pedro, veracruz y pu	\$ 55,200	\$ 75,100	\$ 111,000	\$ 111,000	\$ 111,000	\$ 111,000
VALOR TOTAL DEL VIAJE RUTA VILLAVICENCIO-SOG,	\$ 1,121,509	\$ 1,628,760	\$ 1,622,363	\$ 1,653,300	\$ 2,016,794	\$ 2,108,309

Nota: Para estimar esta ruta se utilizan los datos de los costos operativos de la ruta Villavicencio- Sogamoso referenciada en Sictac 2.0



Valor total la opción 1 \$ 1,912,467 \$ 2,763,578 \$ 2,735,971 \$ 2,788,467 \$ 3,399,775 \$ 3,553,072

Nota: Toda esta via esta pavimentada. Pueden Circular todo tipo de vehiculos