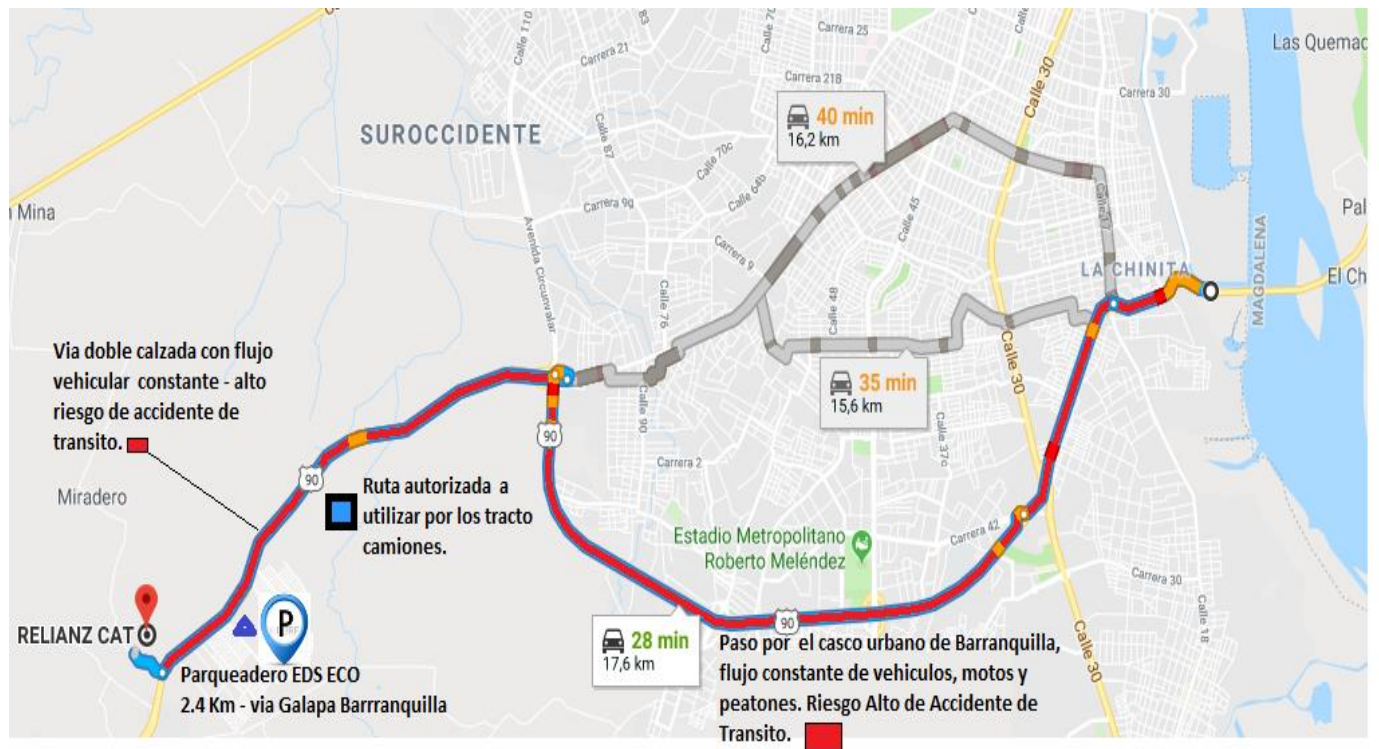
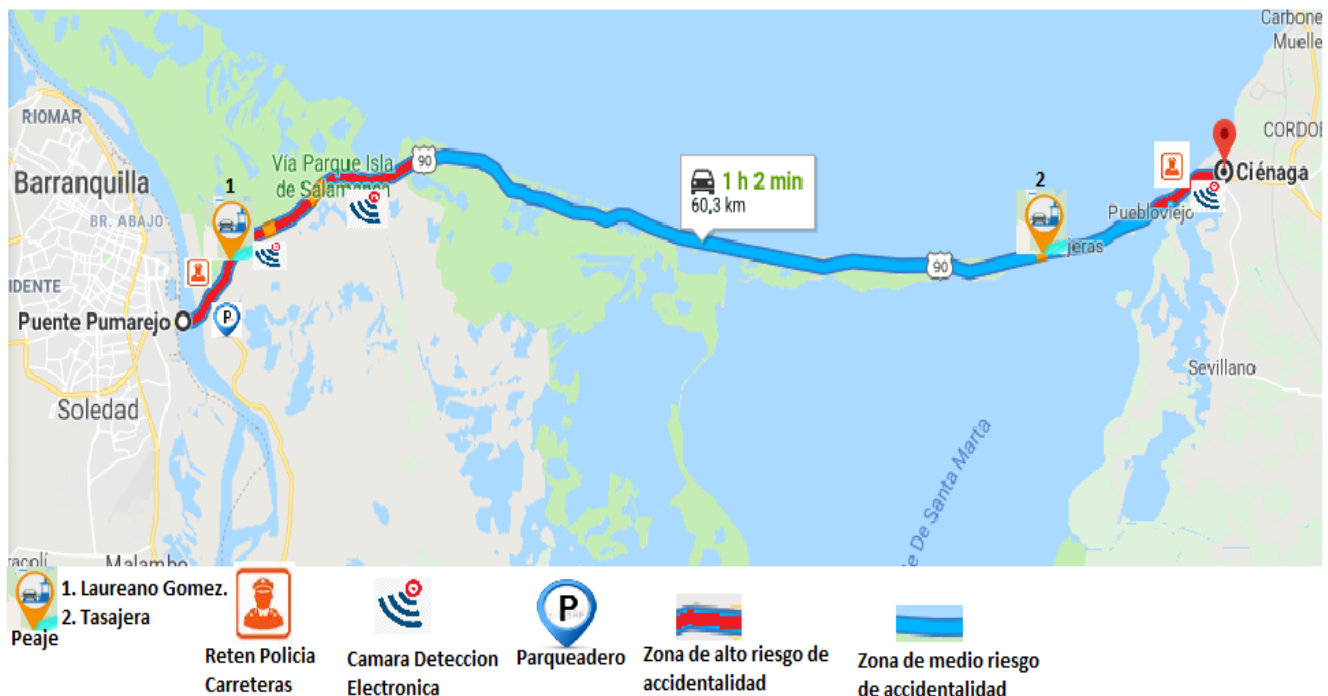


Análisis de ruta del KM 00+ 000 “Relianz en Galapa” al KM 17+ 500 “Puente Pumarejo en Barranquilla”.



DESCRIPCIÓN DE LA VÍA	PELIGRO / RIESGO	ACCIONES A TOMAR
Del Km 00+00 Salida Relianz Galapa al Km 17+500m Puente Pumarejo en Barranquilla.	Peligro	•Transitar con suprema precaución; Maximo 30 Km/h para cargas extradimensionadas.
	•Flujo constante vehicular y motos.	•Para las cargas extradimensionadas se debe contar con vehículos escoltas y tecnicos viales según los requeridos.
	•Flujo constante de peatones.	•El equipo debe contar como mínimo con un ayudante y/o plataformero.
	• Alta velocidad de los vehiculos.	•Transitar en el horario autorizado por la normatividad que es de las 06:00 - 18:00 hrs..
	Riesgo.	• Contar con el apoyo de la policia de carreteras para el paso por el casco urbano de Barranquilla.
	• Accidentes de Transito.	• Para carga extradimensionadas y extra pesadas el equipo debe contar con apoyo de un aparejador y/o ayudante.
	•Politraumatismos severos y/o muerte.	
	•Daños a la propiedad.	• Acatar cada una de las señales de transito ubicadas en la via.
	•Daño a equipos.	• Contar con radios de comunicación para facilitar la comunicación.

Análisis de ruta del KM 17+ 500 “Puente Pumarejo en Barranquilla” al KM 75+ 000 “Municipio de Ciénaga Magdalena”.



DESCRIPCIÓN DE LA VÍA	PELIGRO / RIESGO	ACCIONES A TOMAR
Km 17+500 Puente Pumarejo en Barranquilla al Km 75+000 paso por el municipio de Cienaga Magdalena.	Peligro	•Transitar con suprema precaución; Maximo 30 Km/h para cargas extradimensionadas.
	•Flujo constante vehicular y motos.	•Para las cargas extradimencionadas se debe contar con vehículos escoltas y tecnicos viales según los requeridos.
	•Flujo constante de peatones.	•El equipo debe contar como mínimo con un ayudante y/o plataformero.
	• Semovientes en la via.	•El equipo debe contar como mínimo con un ayudante y/o plataformero.
	• Alta velocidad de los vehículos.	•Transitar en el horario autorizado por la normatividad que es de las 06:00 - 18:00 hrs..
	Riesgo.	• Contar con el apoyo de la policia de carreteras para el paso por el casco urbano de Barranquilla.
	• Accidentes de Transito.	• Para carga extradimensionadas y extra pesadas el equipo debe contar con apoyo de un aparejador y/o ayudante.
	•Politraumatismos severos y/o muerte.	
	•Daños a la propiedad.	• Acatar cada una de las señales de transito ubicadas en la via.
	•Daño a equipos.	• Contar con radios de comunicación para facilitar la comunicación.

**Análisis de ruta del KM 75+ 00 “Puente Pumarejo en Barranquilla”
al KM 107+ 00 “Municipio de Ciénaga Magdalena”.**



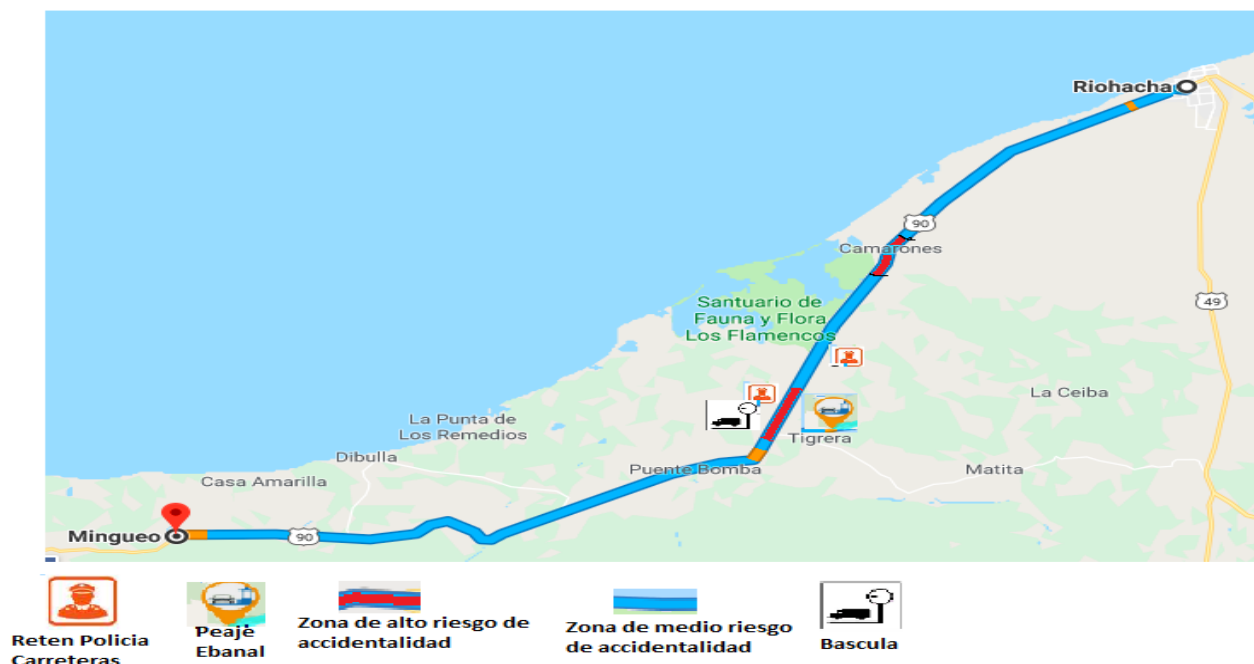
DESCRIPCIÓN DE LA VÍA	PELIGRO / RIESGO	ACCIONES A TOMAR
Km 75+000 Municipio de Ciénaga al Km 107 salida de la ciudad de Santamarta Magdalena.	Peligro	•Transitar con suprema precaución; Maximo 30 Km/h para cargas extradimensionadas.
	•Flujo constante vehicular y motos.	•Para las cargas extradimensionadas se debe contar con vehículos escoltas y técnicos viales según los requeridos.
	•Flujo constante de peatones.	•El equipo debe contar como mínimo con un ayudante y/o plataformero.
	• Alta velocidad de los vehículos.	•Transitar en el horario autorizado por la normatividad que es de las 06:00 - 18:00 hrs.
	Riesgo.	
	• Accidentes de Tránsito.	
	•Politraumatismos severos y/o muerte.	• Acatar cada una de las señales de tránsito ubicadas en la vía.
	•Daños a la propiedad.	• Contar con radios de comunicación para facilitar la comunicación.
	•Daño a equipos.	

**Análisis de ruta del KM 107+ 0 00 “Salida ciudad de Santa marta”
al KM 195+ 700 “Caserío de Mingueo”.**



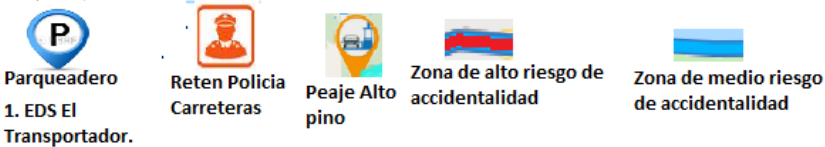
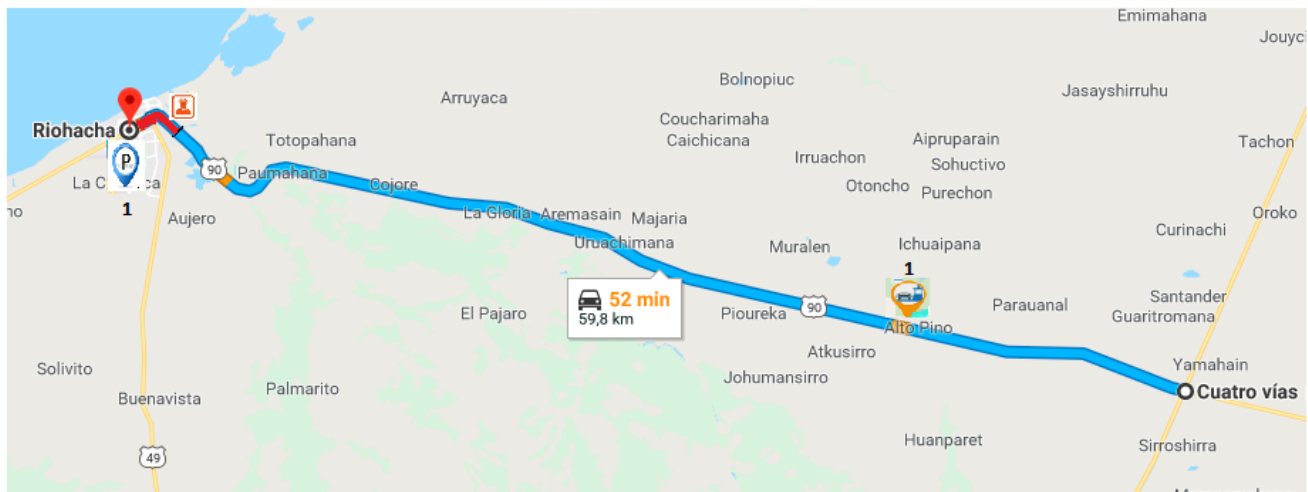
DESCRIPCIÓN DE LA VÍA	PELIGRO / RIESGO	ACCIONES A TOMAR
Km 107+000 salida de la ciudad de Santa marta Magdalena al Km 195+700 caserío de Mingueo.	Peligro	•Transitar con suprema precaución; Maximo 30 Km/h para cargas extradimensionadas.
	•Flujo constante vehicular y motos.	•Para las cargas extradimensionadas se debe contar con vehículos escoltas y técnicos viales según los requeridos.
	•Flujo constante de peatones.	•El equipo debe contar como mínimo con un ayudante y/o plataformero.
	• Líneas de Energía.	•Transitar en el horario autorizado por la normatividad que es de las 06:00 - 18:00 hrs.
	• Alta velocidad de los vehículos.	
	Riesgo.	• Acatar cada una de las señales de tránsito ubicadas en la vía.
	• Accidentes de Tránsito.	
	•Politraumatismos severos y/o muerte.	
	•Daños a la propiedad.	• Contar con radios de comunicación para facilitar la comunicación.
	•Daño a equipos.	

**Análisis de ruta del KM 195+ 700 “Caserío de Mingueo”
al KM 263+ 300 “Entrada Riohacha la Guajira”.**



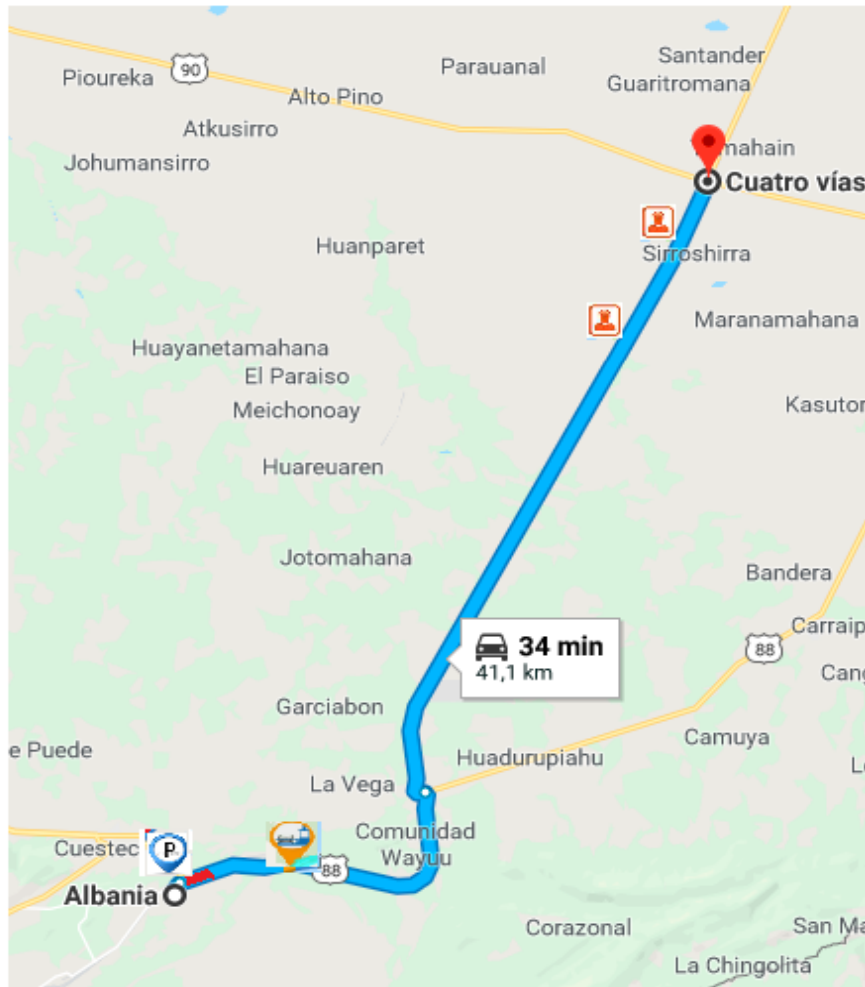
DESCRIPCIÓN DE LA VÍA	PELIGRO / RIESGO	ACCIONES A TOMAR
Km 195+700 Caserío de Mingueo al Km 263+300 entrada a la ciudad de Riohacha.	Peligro	•Transitar con suprema precaución; Maximo 30 Km/h para cargas extradimensionadas.
	•Flujo constante vehicular y motos.	•Para las cargas extradimensionadas se debe contar con vehículos escoltas y técnicos viales según los requeridos.
	•Flujo constante de peatones.	•El equipo debe contar como mínimo con un ayudante y/o plataformero.
	• Semovientes en la vía.	
	• Alta velocidad de los vehículos.	•Transitar en el horario autorizado por la normatividad que es de las 06:00 - 18:00 hrs.
	Riesgo.	
	• Accidentes de Tránsito.	• Acatar cada una de las señales de tránsito ubicadas en la vía.
	•Politraumatismos severos y/o muerte.	
	•Daños a la propiedad.	
	•Daño a equipos.	• Contar con radios de comunicación para facilitar la comunicación.






**Análisis de ruta del KM 263+ 300 “Entrada ciudad de Riohacha”
al KM 322+ 300 “Llegada a cuatro vías”.**



DESCRIPCIÓN DE LA VÍA	PELIGRO / RIESGO	ACCIONES A TOMAR
Km 263+300 Entrada ciudad de Riohacha al Km 322+300 cruce cuatro vías.	Peligro	•Transitar con suprema precaución; Maximo 30 Km/h para cargas extradimensionadas.
	•Flujo constante vehicular y motos.	•Para las cargas extradimensionadas se debe contar con vehículos escoltas y técnicos viales según los requeridos.
	•Flujo constante de peatones.	•El equipo debe contar como mínimo con un ayudante y/o plataformero.
	• Semovientes en la vía.	
	• Alta velocidad de los vehículos.	•Transitar en el horario autorizado por la normatividad que es de las 06:00 - 18:00 hrs.
	Riesgo.	• Contar con el apoyo de la policía de carreteras para el paso por el casco urbano de Riohacha.
	• Accidentes de Tránsito.	• Para cargas con altura superior a 4,80 mts, se debe contar con personal levanta cuerdas.
	•Politraumatismos severos y/o muerte.	
	•Daños a la propiedad.	• Acatar cada una de las señales de tránsito ubicadas en la vía.
	•Daño a equipos.	• Contar con radios de comunicación para facilitar la comunicación.

**Análisis de ruta del KM 322+ 300 “Llegada a cuatro vías”
al KM 363+ 200 “Llegada Albania “Entrada a la mina PAPA 1”.**



- | | | | | |
|---|---|---|---|---|
|  |  |  |  |  |
| Reten Policia | Peaje interno | Parqueadero | Zona de alto riesgo | Zona de medio riesgo |
| Carreteras | la mina | Papa 1 - Entrada a la | de accidentalidad | de accidentalidad |
| | | mina. | | |


DESCRIPCIÓN DE LA VÍA	PELIGRO / RIESGO	ACCIONES A TOMAR
Km 322+300 llegada cuatro vias al 363 Km +200 municipio Alabania "Entrada Papa 1".	Peligro	•Transitar con suprema precaución; Maximo 30 Km/h para cargas extradimensionadas.
	•Flujo constante vehicular y motos.	•Para las cargas extradimensionadas se debe contar con vehículos escoltas y técnicos viales según los requeridos.
	•Flujo constante de peatones.	•El equipo debe contar como mínimo con un ayudante y/o plataformero.
		• Para cargas que superen los 4,70 mts se debe contar con apoyo de levantacuerdas.
	• Lineas de Energía.	•Transitar en el horario autorizado por la normatividad que es de las 06:00 - 18:00 hrs.
	• Media velocidad de los vehículos.	
	Riesgo.	• Acatar cada una de las señales de tránsito ubicadas en la vía.
	• Accidentes de Tránsito.	
	•Politraumatismos severos y/o muerte.	
	•Daños a la propiedad.	• Contar con radios de comunicación para facilitar la comunicación.
	•Daño a equipos.	

ANALISIS PARQUEADERO EN LA VIA GALAPA ATLANTICO A LA MINA EN ALBANIA LA GUAJIRA:


Parqueadero #1: EDS Terpel.

Item	Nombre del Parqueadero	Telefono	Ubicación	Area Mts
2,4 Km	EDS TERPEL	(035) 3712700	Via cordialidad entre Galapa y Barranquilla	180
Puntos a Identificar			Si	No
¿Cuenta con sistema de camara de seguridad?			X	
¿Cuenta con vigilancia privada?			X	
El servicio de parqueadero funciona las 24 Hrs?			X	
El parqueadero cuenta con malla perimetral o alguna barrera de proteccion?				X
¿Cuenta con poliza para respaldar el servicio de parqueadero en caso de reportarse un evento?				X
Observaciones				
Se estima que para el area disponible (180 Mts) se puede estacionar entre 1 a 2 como maximo tracto mulas con carga extradimensionada.				
El piso es en concreto y las instalaciones estan en buenas condiciones				
Registro Fotográfico				
				
				

Parqueadero #2: Rio Grande.

Item	Nombre del Parqueadero	Telefono	Ubicación	Area Mts
19 Km	Parqueadero Rio Grande	3135032572	Via cordialidad entre Galapa y Barranquilla	1100
Puntos a Identificar			Si	No
¿Cuenta con sistema de camara de seguridad?				X
¿Cuenta con vigilancia privada?			X	
El parqueadero cuenta con malla perimetral o alguna barrera de proteccion?			X	
El servicio de parqueadero funciona las 24 Hrs?			X	
¿Cuenta con poliza para respaldar el servicio de parqueadero en caso de reportarse un evento?				X
Observaciones				
Se estima que para el area disponible (1100 Mts)				
El piso es en concreto y las instalaciones estan en buenas condiciones				
Registro Fotográfico				
				


Parqueadero #3: Hotel Sierra Mar.

Item	Nombre del Parqueadero	Telefono	Ubicación	Area Mts
96 Km	Hotel Sierra Mar	3043313701	Troncal del caribe Cienaga - Santa marta	1700
Puntos a Identificar			Si	No
¿Cuenta con sistema de camara de seguridad?			X	
¿Cuenta con vigilancia privada?			X	
El parqueadero cuenta con malla perimetral o alguna barrera de proteccion?				X
El servicio de parqueadero funciona las 24 Hrs?			X	
¿Cuenta con poliza para respaldar el servicio de parqueadero en caso de reportarse un evento?				X
Observaciones				
Se estima que para el area disponible (800 Mts).				
El piso es destapado en buenas condiciones.				
Tambien cuenta con servicio de Hotel y Restaurante.				
Registro Fotográfico				
				

Parqueadero #4: Todo Tráiler.

Item	Nombre del Parqueadero	Telefono	Ubicación	Area Mts
103 Km	Todo trailer	3192187582	Troncal del caribe Santa marta - Guachaca	1000
Puntos a Identificar			Si	No
¿Cuenta con sistema de camara de seguridad?			X	
¿Cuenta con vigilancia privada?			X	
El servicio de parqueadero funciona las 24 Hrs?			X	
El parqueadero cuenta con malla perimetral o alguna barrera de proteccion?			X	
¿Cuenta con poliza para respaldar el servicio de parqueadero en caso de reportarse un evento?				X
Observaciones				
Se estima que para el area disponible (1200 Mts).				
El piso es destapado en buenas condiciones.				
Cuenta con iluminacion perimetral.				
Registro Fotográfico				
				

Parqueadero #5: EDS Santa Mónica.

Item	Nombre del Parqueadero	Telefono	Ubicación	Area Mts
112 Km	EDS Santa monica		Troncal del caribe Santa marta - Guachaca	800
Puntos a Identificar			Si	No
¿Cuenta con sistema de camara de seguridad?				X
¿Cuenta con vigilancia privada?			X	
El parqueadero cuenta con malla perimetral o alguna barrera de proteccion?				X
El servicio de parqueadero funciona las 24 Hrs?			X	
¿Cuenta con poliza para respaldar el servicio de parqueadero en caso de reportarse un evento?				X
Observaciones				
Se estima que para el area disponible (800 Mts).				
El piso es despatado en buenas condiciones.				
Tambien cuenta con servicio de Hotel y Restaurante.				
Registro Fotográfico				
				

Parqueadero #6: La Tía.

Item	Nombre del Parqueadero	Telefono	Ubicación	Area Mts
197 Km	La Tia	3192187582	Salida Caserio Mingueo.	1000
Puntos a Identificar			Si	No
¿Cuenta con sistema de camara de seguridad?				X
¿Cuenta con vigilancia privada?			X	
El servicio de parqueadero funciona las 24 Hrs?			X	
El parqueadero cuenta con malla perimetral o alguna barrera de proteccion?				X
¿Cuenta con poliza para respaldar el servicio de parqueadero en caso de reportarse un evento?				X
Observaciones				
Se estima que para el area disponible (1000 Mts).				
El piso es despatado en buenas condiciones.				
Registro Fotográfico				
				

Parqueadero #7: El Transportador.

Item	Nombre del Parqueadero	Telefono	Ubicación	Area Mts
263 Km	El Transportador	3192187582	Entrada Riohacha	500
Puntos a Identificar			Si	No
¿Cuenta con sistema de camara de seguridad?				X
¿Cuenta con vigilancia privada?			X	
El servicio de parqueadero funciona las 24 Hrs?			X	
El parqueadero cuenta con malla perimetral o alguna barrera de proteccion?				X
¿Cuenta con poliza para respaldar el servicio de parqueadero en caso de reportarse un evento?				X
Observaciones				
Se estima que para el area disponible (500 Mts).				
Tambien cuenta con servicio de Hotel y Restaurante.				
Registro Fotográfico				
				

Parqueadero #8: Papa 1 – entrada la mina en Albania.

Item	Nombre del Parqueadero	Telefono	Ubicación	Area Mts
363 Km	Papa 1		Entrada a la mina en Albania	500
Puntos a Identificar			Si	No
¿Cuenta con sistema de camara de seguridad?			X	
¿Cuenta con vigilancia privada?			X	
El servicio de parqueadero funciona las 24 Hrs?			X	
El parqueadero cuenta con malla perimetral o alguna barrera de proteccion?				X
¿Cuenta con poliza para respaldar el servicio de parqueadero en caso de reportarse un evento?				X
Observaciones				
Se estima que para el area disponible (500 Mts).				
El piso es despatado en buenas condiciones.				
Seguridad por parte del Cerrejon				
Registro Fotográfico				
