

## Cálculos

NOMBRE ENTIDAD	Actividad	Dirección y telefono	Representante Legal	NIT	# empleados	MUNICIPIO
<b>Tramo 1. Usuarios industriales que vierten al área de influencia de las ciénagas de Sabanagrande</b>						
ACERIAS DE COLOMBIA S.A. LAMINACIÓN	Industria metalmeccánica	Km 3 Vía Malambo Tel: 3718100	Juan Alberto Montoya			MALAMBO
PARQUE INDUSTRIAL DE MALAMBO S.A.	Inmobiliaria, prestadora de servicios	9	Alfredo Caballero V.	860076008-5	29	MALAMBO
Información anexa a PIMSA						
ACERIAS DE COLOMBIA S.A. GALVANIZACIÓN	Industria metalmeccánica	Km 3 Vía Malambo Tel: 3718100	Juan Alberto Montoya			MALAMBO
TREFILADOS DEL CARIBE	metalmeccanica	PIMSA	Jorge Dominguez Bello	802014362-1	150	MALAMBO
<b>Tramo 2, Sector Doméstico de Sabanagrande</b>						
HOSPITAL MUNICIPAL DE SABANAGRANDE	Servicios de salud	Cra 11 No. 9 -50	Carmen Julia Rocha	802003081-1	23	SABANAGRANDE
<b>Tramo 4, Industrias que vierten a la cienaga grande de Malambo</b>						
TECNIPAN LTDA	alimentos	Calle 10 No. 19-23 , tel 3478539	Alirio Guarin	800172151-3	112	MALAMBO
<b>Tramo 6, Sector Industrial que vierte a la cienaga Mesolandia</b>						
BASE AÉREA DEL ATLÁNTICO CACOM III	Seguridad Aérea	Km 5 Vía Malambo Tel: 3763426	Coronel Guillermo León León			MALAMBO
ESTACIÓN MOVIL LA VIRGENCITA	suministro de combustibles	Autopista al Aeropuerto Km 10 Tel: 3436960 - 3437647	William Ramirez	8213919-7	10	SOLEDAD
EMPAQUES INDUSTRIALES COLOMBIANOS S.A.	Fabricacion de empaques de carton	Autopista frente a aeropuerto, 3348422-3762545	Alvaro Visbal Navarro	890104687-6	129	SOLEDAD
FABRICA DE BOLSAS DE PAPEL UNIBOL S.A.	Fabricacion de papeles suaves	Km 7 antiguo Aeropuerto	Ivan Zaher Jaar	890101676-1	300	SOLEDAD
INDUSTRIAS PIMPOLLO DEL CARIBE S.A	Engorde procesamiento y venta de pollo	Calle 30 frente al aeropuerto	Aristobulo Arango G.	890104719-3	440	MALAMBO
AEROPUERTOS DEL CARIBE S.A	Administracion y explotacion economica aeropuerto	Aeropuerto, tel 3348128	Raul Riveira Molinares	802003954-4	91	SOLEDAD
<b>Tramo 7, Sector Industrial ubicado en la calle 17 de Soledad</b>						
CROCO TANNERY LTDA	Trasformacion, procesamiento, y distribucion de cueros y pieles	Calle 17 No. 39-660, tel 3267859	Abelardo Acevedo Sanchez	802004057-7	12	SOLEDAD
BAYER CROPSCIENCE	Formulación de productos fitosanitarios	Carrera 50, Calle 8	Dominique Dorisson	800243792-1	51	SOLEDAD
TERMOBARRANQUILLA S.A. E.S.P	generacion de energia	3759900	Edgardo Gonzales Sojo	800245746-1	105	SOLEDAD

## Cálculos

NOMBRE ENTIDAD	Actividad	Dirección y telefono	Representante Legal	NIT	# empleados	MUNICIPIO
NALCO DE COLOMBIA LTDA	Fabricación de químicos para tratamiento de aguas	Calle 18 No. 35-280	Jorge Monroy	860030808-2		SOLEDAD
Romh And Haas	Produccion de emulsiones acrilicas	Carrera 50 No. 13 209 , 3740000	Efrain Mendoza	860005070-9	43	SOLEDAD
<b>Tramo 8, Sector Industrial municipio Soledad, excepto calle 17</b>						
GRAN CENTRAL DE ABASTOS DEL CARIBE S.A	Servicios	Km 4 prolongacion av murillo, tel 3282000	Isabel Forero de Motta	890115085-1	40	SOLEDAD
BIMBO S.A.	alimentos	Calle 30 # 36 - 322	Javier Anibal Pineda	830.002.366-0	203	SOLEDAD
ESTACIÓN DE SERVICIO COPETLAN, CARGA Y HOTEL	Servicios	Autopista Aeropuerto Calle 30	Rolphy Quintero Ortiz	890200928-7		SOLEDAD
INDUSTRIAS COLOMBIA Y CIA	metalmecanica	Autopista al aeropuerto Km 7, tel 3435100	Eliecer Sredni	860001767-5	320	SOLEDAD
MADEFLEX S.A.	Manufactura	Calle 15 No. 26A - 50	Humberto Duque Angel	802010017-7		SOLEDAD
<b>Tramo 9, Sector doméstico Soledad</b>						
Información anexa a la factura de TRIPLE A						
ESTACIÓN DE SERVICIO LAS VEGAS	Venta de combustible	Carrera 51A # 18 16 tel 3511798	Eleazar Peter Granados			SOLEDAD
ACONDESA S.A, Planta de Sacrificio	Sacrificio de pollos	Cra 30 No.28A-180	Luis Fernando Dangond Salvat	890.103.400-5		SOLEDAD
MOLINOS DEL CAUCA S.A.	Productos derivados del maiz	Calle 30 No. 26 - 65	Martha Villanueva Pacheco	0817000856-1		SOLEDAD
CLINICA SAN CARLOS	Servicios de salud	Calle 25A # 21 - 06	Carlos Ricardo Parra Perez	7436866-9		SOLEDAD
SGS. COLOMBIA S.A.	Servicios	Km 8 autopista al aeropuerto	Antero Molinares Morris	8600049921-0		SOLEDAD
<b>Tramo 10, Sector Industrial Baranoa, Candelaria, Ponedera y Campo de la Cr</b>						
**ECOPETROL	Industrial y comercial petrolera	Km 21 Vía Cordialidad	Boris Rodrigo Oñate Donado	899999068-1		BARANOA
CLINICA SANTA ANA	Servicios de salud	Calle 18 No. 20 - 59	Florentino Goenaga	802001084-2		BARANOA
CLINICA SANTA MARIA	Servicios de salud	Calle 15 No. 18-04	Luis M. Ariza Duran	800175217-4		BARANOA
<b>Tramo 11, Industrias cuyos vertimientos drenan hacia la cuenca del mar carii</b>						
MATADERO CAMAGUEY	Matadero	Calle 15 Carrera 19 Tel: 3717000	Pascual Matera Lajud	890100026-1		GALAPA
COMERCIALIZADORA INTERNACIONAL CAMAGUEY: CURTIDORA	Curtiembre	Calle 15 Carrera 19 Tel: 3717000	Pascual Matera Lajud	890100026-1		GALAPA
ZOOCRIADERO DEL CARIBE COLOMBIANO	Cría y reproducción de animales	Carrera 49 No. 69 - 61	Francisco Mogollón Yepes	800113741-7		GALAPA
ESE HOSPITAL DE JUAN DE ACOSTA	Servicio de Salud	Cra 3 No. 8 -16	Estela Virginia Merlano			JUAN DE ACOSTA

## Cálculos

NOMBRE ENTIDAD	Actividad	Dirección y telefono	Representante Legal	NIT	# empleados	MUNICIPIO
**INVERSIONES SALAZAR DIAZGRANADOS & CIA LTDA	zoocria	Calle 77 No.65-37 Of. 108	Urania Salazar	800106393-8		TUBARÁ
CENTRO RECREACIONAL COMFAMILIAR TURIPANA	Servicios	Calle 48 No.43 - 104	Jairo Certain Duncan	890101994-9		TUBARÁ
CENTRO RECREACIONAL COMBARRANQUILLA SOLINILLA	Servicios	Calle 34 No.44-63	Jose Miguel Gómez	890102002-2		PUERTO COLOMBIA
CLUB LAGOS DEL CAUJARAL	Club Social y Deportivo	Km 9 Vía Pto Colombia	Raul Garay Mora	890106873-9		PUERTO COLOMBIA
<b>Tramo 13, Industrias cuyos vertimientos drenan a la cuenca del canal del diq</b>						
C.I.. ZOBEM S.A.	procesamiento de pieles	Carrera 16 No. 33 B-61	Jorge A. Saieh Jaar	800137166-5		

## Cálculos

NOMBRE ENTIDAD	Actividad	Dirección y telefono	Representante Legal	NIT	# empleados	MUNICIPIO	Tipo de tratamiento
							Res Domestica
<b>Tramo 1. Usuarios industriales que vierten al área de influencia de las ciénagas de Sabanagrande y Santo Tomé</b>							
ACERIAS DE COLOMBIA S.A. LAMINACIÓN	Industria metalmeccánica	Km 3 Vía Malambo Tel: 3718100	Juan Alberto Montoya			MALAMBO	Aeróbico
PARQUE INDUSTRIAL DE MALAMBO S.A.	Inmobiliaria, prestadora de servicios	9	Alfredo Caballero V.	860076008-5	29	MALAMBO	Aeróbico
Información anexa a PIMSA							
ACERIAS DE COLOMBIA S.A. GALVANIZACIÓN	Industria metalmeccánica	Km 3 Vía Malambo Tel: 3718100	Juan Alberto Montoya			MALAMBO	Aeróbico
TREFILADOS DEL CARIBE	metalmeccanica	PIMSA	Jorge Dominguez Bello	802014362-1	150	MALAMBO	alcantarillado PIMSA
<b>Tramo 2, Sector Doméstico de Sabanagrande</b>							
HOSPITAL MUNICIPAL DE SABANAGRANDE	Servicios de salud	Cra 11 No. 9 -50	Carmen Julia Rocha	802003081-1	23	SABANAGRANDE	alcantarillado
<b>Tramo 4, Industrias que vierten a la cienaga grande de Malambo</b>							
TECNIPAN LTDA	alimentos	Calle 10 No. 19-23 , tel 3478539	Alirio Guarin	800172151-3	112	MALAMBO	ninguno
<b>Tramo 6, Sector Industrial que vierte a la cienaga Mesolandia</b>							
BASE AÉREA DEL ATLÁNTICO CACOM III	Seguridad Aérea	Km 5 Vía Malambo Tel: 3763426	Coronel Guillermo León León			MALAMBO	Aeróbico
ESTACIÓN MOVIL LA VIRGENCITA	suministro de combustibles	Autopista al Aeropuerto Km 10 Tel: 3436960 - 3437647	William Ramirez	8213919-7	10	SOLEDAD	poza séptica
EMPAQUES INDUSTRIALES COLOMBIANOS S.A.	Fabricacion de empaques de carton	Autopista frente a aeropuerto, 3348422-3762545	Alvaro Visbal Navarro	890104687-6	129	SOLEDAD	poza séptica en línea con flanchos decantadores
FABRICA DE BOLSAS DE PAPEL UNIBOL S.A.	Fabricacion de papeles suaves	Km 7 antiguo Aeropuerto	Ivan Zaher Jaar	890101676-1	300	SOLEDAD	lodos activados
INDUSTRIAS PIMPOLLO DEL CARIBE S.A	Engorde procesamiento y venta de pollo	Calle 30 frente al aeropuerto	Aristobulo Arango G.	890104719-3	440	MALAMBO	
AEROPUERTOS DEL CARIBE S.A	Administracion explotacion economica aeropuerto	Aeropuerto, tel 3348128	Raul Riveira Molinares	802003954-4	91	SOLEDAD	tratamiento aerobico con bioaumentación
<b>Tramo 7, Sector Industrial ubicado en la calle 17 de Soledad</b>							
CROCO TANNERY LTDA	Trasformacion, procesamiento, y distribucion de cueros y pieles	Calle 17 No. 39-660, tel 3267859	Abelardo Acevedo Sanchez	802004057-7	12	SOLEDAD	sumidero
BAYER CROPS SCIENCE	Formulación de productos fitosanitarios	Carrera 50, Calle 8	Dominique Dorisson	800243792-1	51	SOLEDAD	Biológico Aerobio
TERMOBARRANQUILLA S.A. E.S.P	generacion de energia	3759900	Edgardo Gonzales	800245746-1	105	SOLEDAD	lodos activados

## Cálculos

NOMBRE ENTIDAD	Actividad	Dirección y telefono	Representante Legal	NIT	# empleados	MUNICIPIO	Tipo de tratamiento
							Res Domestica
NALCO DE COLOMBIA LTDA	Fabricación de químicos para tratamiento de aguas	Calle 18 No. 35-280	Jorge Monroy	860030808-2		SOLEDAD	poza séptica con campo de infiltración
Romh And Haas	Produccion de emulsiones acrilicas	Carrera 50 No. 13 209 , 3740000	Efrain Mendoza	860005070-9	43	SOLEDAD	lodos activados
<b>Tramo 8, Sector Industrial municipio Soledad, excepto calle 17</b>							
GRAN CENTRAL DE ABASTOS DEL CARIBE S.A	Servicios	Km 4 prolongacion av murillo, tel 3282000	Isabel Forero de Motta	890115085-1	40	SOLEDAD	UASB
BIMBO S.A.	alimentos	Calle 30 # 36 - 322	Javier Anibal Pineda	830.002.366-0	203	SOLEDAD	Planta de Tratamiento
ESTACIÓN DE SERVICIO COPETLAN, CARGA Y HOTEL	Servicios	Autopista Aeropuerto Calle 30	Rolph Quintero Ortiz	890200928-7		SOLEDAD	Trampa de Grasas
INDUSTRIAS COLOMBIA Y CIA	metalmecanica	Autopista al aeropuerto Km 7, tel 3435100	Eliecer Sredni	860001767-5	320	SOLEDAD	aireación-pozaséptica
MADEFLEX S.A.	Manufactura	Calle 15 No. 26A - 50	Humberto Duque Angel	802010017-7		SOLEDAD	Pozaséptica
<b>Tramo 9, Sector doméstico Soledad</b>							
Información anexa a la factura de TRIPLE A							
ESTACIÓN DE SERVICIO LAS VEGAS	Venta de combustible	Carrera 51A # 18 16 tel 3511798	Eleazar Peter Granados			SOLEDAD	Biológico
ACONDESA S.A, Planta de Sacrificio	Sacrificio de pollos	Cra 30 No.28A-180	Luis Fernando Dangond Salvat	890.103.400-5		SOLEDAD	ninguno
MOLINOS DEL CAUCA S.A.	Productos derivados del maiz	Calle 30 No. 26 - 65	Martha Villanueva Pacheco	0817000856-1		SOLEDAD	ninguno
CLINICA SAN CARLOS	Servicios de salud	Calle 25A # 21 - 06	Carlos Ricardo Parra Perez	7436866-9		SOLEDAD	ninguno
SGS. COLOMBIA S.A.	Servicios	Km 8 autopista al aeropuerto	Antero Molinares Morris	8600049921-0		SOLEDAD	ninguno
<b>Tramo 10, Sector Industrial Baranoa, Candelaria, Ponedera y Campo de la Cruz</b>							
**ECOPETROL	Industrial y comercial petrolera	Km 21 Vía Cordialidad	Boris Rodrigo Oñate Donado	899999068-1		BARANOA	pozaséptica
CLINICA SANTA ANA	Servicios de salud	Calle 18 No. 20 - 59	Florentino Goenaga	802001084-2		BARANOA	Digestión por Bacterias, poza séptica
CLINICA SANTA MARIA	Servicios de salud	Calle 15 No. 18-04	Luis M. Ariza Duran	800175217-4		BARANOA	pozaséptica
<b>Tramo 11, Industrias cuyos vertimientos drenan hacia la cuenca del mar caribe</b>							
MATADERO CAMAGUEY	Matadero	Calle 15 Carrera 19 Tel: 3717000	Pascual Matera Lajud	890100026-1		GALAPA	
COMERCIALIZADORA INTERNACIONAL CAMAGUEY: CURTIDORA	Curtiembre	Calle 15 Carrera 19 Tel: 3717000	Pascual Matera Lajud	890100026-1		GALAPA	
ZOOCRIADERO DEL CARIBE COLOMBIANO	Cría y reproducción de animales	Carrera 49 No. 69 - 61	Francisco Mogollón Yepes	800113741-7		GALAPA	
ESE HOSPITAL DE JUAN DE ACOSTA	Servicio de Salud	Cra 3 No. 8 -16	Estela Virginia Merlano			JUAN DE ACOSTA	

## Cálculos

NOMBRE ENTIDAD	Actividad	Dirección y telefono	Representante Legal	NIT	# empleados	MUNICIPIO	Tipo de tratamiento
							Domestica
**INVERSIONES SALAZAR DIAZGRANADOS & CIA LTDA	zoocria	Calle 77 No.65-37 Of. 108	Urania Salazar	800106393-8		TUBARÁ	poza séptica
CENTRO RECREACIONAL COMFAMILIAR TURIPANA	Servicios	Calle 48 No.43 - 104	Jairo Certain Duncan	890101994-9		TUBARÁ	poza séptica
CENTRO RECREACIONAL COMBARRANQUILLA SOLINILLA	Servicios	Calle 34 No.44-63	Jose Miguel Gómez	890102002-2		PUERTO COLOMBIA	Anaérobio
CLUB LAGOS DEL CAUJARAL	Club Social y Deportivo	Km 9 Vía Pto Colombia	Raul Garay Mora	890106873-9		PUERTO COLOMBIA	poza séptica
<b>Tramo 13, Industrias cuyos vertimientos drenan a la cuenca del canal del dique</b>							
C.I.. ZOBEM S.A.	procesamiento de pieles	Carrera 16 No. 33 B-61	Jorge A. Saieh Jaar	800137166-5			

## Cálculos

NOMBRE ENTIDAD	Actividad	Dirección y telefono	Representante Legal	NIT	# empleados	MUNICIPIO	amiento Agua idual Industrial
<b>Tramo 1. Usuarios industriales que vierten al área de influencia de las ciénagas de Sabanagramás</b>							
ACERIAS DE COLOMBIA S.A. LAMINACIÓN	Industria metalmeccánica	Km 3 Vía Malambo Tel: 3718100	Juan Alberto Montoya			MALAMBO	Primario
PARQUE INDUSTRIAL DE MALAMBO S.A.	Inmobiliaria, prestadora de servicios	9	Alfredo Caballero V.	860076008-5	29	MALAMBO	Aeróbico
Información anexa a PIMSA							
ACERIAS DE COLOMBIA S.A. GALVANIZACIÓN	Industria metalmeccánica	Km 3 Vía Malambo Tel: 3718100	Juan Alberto Montoya			MALAMBO	Primario
TREFILADOS DEL CARIBE	metalmeccanica	PIMSA	Jorge Dominguez Bello	802014362-1	150	MALAMBO	alcantarillado PIMSA
<b>Tramo 2, Sector Doméstico de Sabanagrande</b>							
HOSPITAL MUNICIPAL DE SABANAGRANDE	Servicios de salud	Cra 11 No. 9 -50	Carmen Julia Rocha	802003081-1	23	SABANAGRANDE	
<b>Tramo 4, Industrias que vierten a la cienaga grande de Malambo</b>							
TECNIPAN LTDA	alimentos	Calle 10 No. 19-23 , tel 3478539	Alirio Guarin	800172151-3	112	MALAMBO	ninguno
<b>Tramo 6, Sector Industrial que vierte a la cienaga Mesolandia</b>							
BASE AÉREA DEL ATLÁNTICO CACOM III	Seguridad Aérea	Km 5 Vía Malambo Tel: 3763426	Coronel Guillermo León León			MALAMBO	
ESTACIÓN MOVIL LA VIRGENCITA	suministro de combustibles	Autopista al Aeropuerto Km 10 Tel: 3436960 - 3437647	William Ramirez	8213919-7	10	SOLEDAD	Trampa de Grasas
EMPAQUES INDUSTRIALES COLOMBIANOS S.A.	Fabricacion de empaques de carton	Autopista frente a aeropuerto, 3348422-3762545	Alvaro Visbal Navarro	890104687-6	129	SOLEDAD	fisicoquimico-sedimentación
FABRICA DE BOLSAS DE PAPEL UNIBOL S.A.	Fabricacion de papeles suaves	Km 7 antiguo Aeropuerto	Ivan Zaher Jaar	890101676-1	300	SOLEDAD	flotación
INDUSTRIAS PIMPOLLO DEL CARIBE S.A	Engorde procesamiento y venta de pollo	Calle 30 frente al aeropuerto	Aristobulo Arango G.	890104719-3	440	MALAMBO	fisicoquimico-sedimentación
AEROPUERTOS DEL CARIBE S.A	Administracion y explotacion economica aeropuerto	Aeropuerto, tel 3348128	Raul Riveira Molinares	802003954-4	91	SOLEDAD	
<b>Tramo 7, Sector Industrial ubicado en la calle 17 de Soledad</b>							
CROCO TANNERY LTDA	Trasformacion, procesamiento, y distribucion de cueros y pieles	Calle 17 No. 39-660, tel 3267859	Abelardo Acevedo Sanchez	802004057-7	12	SOLEDAD	reactor de flujo discontinuo y mezcla completa
BAYER CROPSCIENCE	Formulación de productos fitosanitarios	Carrera 50, Calle 8	Dominique Dorisson	800243792-1	51	SOLEDAD	Biológico, Anaerobio
TERMOBARRANQUILLA S.A. E.S.P	generacion de energia	3759900	Edgardo Gonzales	800245746-1	105	SOLEDAD	neutralización

## Cálculos

NOMBRE ENTIDAD	Actividad	Dirección y telefono	Representante Legal	NIT	# empleados	MUNICIPIO	amiento Agua
							Industrial
NALCO DE COLOMBIA LTDA	Fabricación de químicos para tratamiento de aguas	Calle 18 No. 35-280	Jorge Monroy	860030808-2		SOLEDAD	Adición de polímeros floculantes
Romh And Haas	Producción de emulsiones acrílicas	Carrera 50 No. 13 209 , 3740000	Efrain Mendoza	860005070-9	43	SOLEDAD	piscinas de sedimentación
<b>Tramo 8, Sector Industrial municipio Soledad, excepto calle 17</b>							
GRAN CENTRAL DE ABASTOS DEL CARIBE S.A	Servicios	Km 4 prolongación av Murillo, tel 3282000	Isabel Forero de Motta	890115085-1	40	SOLEDAD	
BIMBO S.A.	alimentos	Calle 30 # 36 - 322	Javier Aníbal Pineda	830.002.366-0	203	SOLEDAD	Planta de Tratamiento
ESTACIÓN DE SERVICIO COPETRAN, CARGA Y HOTEL	Servicios	Autopista Aeropuerto Calle 30	Rolphy Quintero Ortiz	890200928-7		SOLEDAD	Trampa de Grasas
INDUSTRIAS COLOMBIA Y CIA	metalmecánica	Autopista al aeropuerto Km 7, tel 3435100	Eliecer Sredni	860001767-5	320	SOLEDAD	
MADEFLEX S.A.	Manufactura	Calle 15 No. 26A - 50	Humberto Duque Angel	802010017-7		SOLEDAD	Trampa de Grasas - Sedimentador
<b>Tramo 9, Sector doméstico Soledad</b>							
Información anexa a la factura de TRIPLE A							
ESTACIÓN DE SERVICIO LAS VEGAS	Venta de combustible	Carrera 51A # 18 - 16 tel 3511798	Eleazar Peter Granados			SOLEDAD	
ACONDESA S.A, Planta de Sacrificio	Sacrificio de pollos	Cra 30 No.28A-180	Luis Fernando Dangond Salvat	890.103.400-5		SOLEDAD	Planta de Tratamiento
MOLINOS DEL CAUCA S.A.	Productos derivados del maíz	Calle 30 No. 26 - 65	Martha Villanueva Pacheco	0817000856-1		SOLEDAD	
CLINICA SAN CARLOS	Servicios de salud	Calle 25A # 21 - 06	Carlos Ricardo Parra Perez	7436866-9		SOLEDAD	
SGS. COLOMBIA S.A.	Servicios	Km 8 autopista al aeropuerto	Antero Molinares Morris	8600049921-0		SOLEDAD	tanque de neutralización - sedimentación
<b>Tramo 10, Sector Industrial Baranoa, Candelaria, Ponedera y Campo de la Cr</b>							
**ECOPETROL	Industrial y comercial petrolera	Km 21 Vía Cordialidad	Boris Rodrigo Oñate Donado	899999068-1		BARANOA	Separador API
CLINICA SANTA ANA	Servicios de salud	Calle 18 No. 20 - 59	Florentino Goenaga	802001084-2		BARANOA	Digestión por Bacterias poza séptica
CLINICA SANTA MARIA	Servicios de salud	Calle 15 No. 18-04	Luis M. Ariza Duran	800175217-4		BARANOA	poza séptica
<b>Tramo 11, Industrias cuyos vertimientos drenan hacia la cuenca del mar carí</b>							
MATADERO CAMAGUEY	Matadero	Calle 15 Carrera 19 Tel: 3717000	Pascual Matera Lajud	890100026-1		GALAPA	Lagunas de Oxidación
COMERCIALIZADORA INTERNACIONAL CAMAGUEY: CURTIDORA	Curtiembre	Calle 15 Carrera 19 Tel: 3717000	Pascual Matera Lajud	890100026-1		GALAPA	Lagunas de Oxidación
ZOOCRIADERO DEL CARIBE COLOMBIANO	Cría y reproducción de animales	Carrera 49 No. 69 - 61	Francisco Mogollón Yepes	800113741-7		GALAPA	Pozo Séptico
ESE HOSPITAL DE JUAN DE ACOSTA	Servicio de Salud	Cra 3 No. 8 -16	Estela Virginia Merlano			JUAN DE ACOSTA	Pozo Séptico

## Cálculos

NOMBRE ENTIDAD	Actividad	Dirección y telefono	Representante Legal	NIT	# empleados	MUNICIPIO	amiento Agua
							Industrial
**INVERSIONES SALAZAR DIAZGRANADOS & CIA LTDA	zoocria	Calle 77 No.65-37 Of. 108	Urania Salazar	800106393-8		TUBARÁ	Lagunas de Oxidación
CENTRO RECREACIONAL COMFAMILIAR TURIPANA	Servicios	Calle 48 No.43 - 104	Jairo Certain Duncan	890101994-9		TUBARÁ	poza sépica campo de infiltración
CENTRO RECREACIONAL COMBARRANQUILLA SOLINILLA	Servicios	Calle 34 No.44-63	Jose Miguel Gómez	890102002-2		PUERTO COLOMBIA	
CLUB LAGOS DEL CAUJARAL	Club Social y Deportivo	Km 9 Vía Pto Colombia	Raul Garay Mora	890106873-9		PUERTO COLOMBIA	
<b>Tramo 13, Industrias cuyos vertimientos drenan a la cuenca del canal del diq</b>							
C.I.. ZOBEM S.A.	procesamiento de pieles	Carrera 16 No. 33 B-61	Jorge A. Saieh Jaar	800137166-5			Coagulación Química

## Cálculos

NOMBRE ENTIDAD	Actividad	Dirección y telefono	Representante Legal	NIT	# empleados	MUNICIPIO	Fuente captación
<b>Tramo 1. Usuarios industriales que vierten al área de influencia de las ciénagas de Sabanagrá</b>							
ACERIAS DE COLOMBIA S.A. LAMINACIÓN	Industria metalmeccánica	Km 3 Vía Malambo Tel: 3718100	Juan Alberto Montoya			MALAMBO	acueducto PIMSA - pozo
PARQUE INDUSTRIAL DE MALAMBO S.A.	Inmobiliaria, prestadora de servicios	9	Alfredo Caballero V.	860076008-5	29	MALAMBO	Rio Magdalena
Información anexa a PIMSA							
ACERIAS DE COLOMBIA S.A. GALVANIZACIÓN	Industria metalmeccánica	Km 3 Vía Malambo Tel: 3718100	Juan Alberto Montoya			MALAMBO	acueducto PIMSA - pozo
TREFILADOS DEL CARIBE	metalmeccanica	PIMSA	Jorge Dominguez Bello	802014362-1	150	MALAMBO	acueducto PIMSA - pozo
<b>Tramo 2, Sector Doméstico de Sabanagrande</b>							
HOSPITAL MUNICIPAL DE SABANAGRANDE	Servicios de salud	Cra 11 No. 9 -50	Carmen Julia Rocha	802003081-1	23	SABANAGRANDE	acueducto Triple A
<b>Tramo 4, Industrias que vierten a la cienaga grande de Malambo</b>							
TECNIPAN LTDA	alimentos	Calle 10 No. 19-23 , tel 3478539	Alirio Guarin	800172151-3	112	MALAMBO	acueducto
<b>Tramo 6, Sector Industrial que vierte a la cienaga Mesolandia</b>							
BASE AÉREA DEL ATLÁNTICO CACOM III	Seguridad Aérea	Km 5 Vía Malambo Tel: 3763426	Coronel Guillermo León León			MALAMBO	acueducto
ESTACIÓN MOVIL LA VIRGENCITA	suministro de combustibles	Autopista al Aeropuerto Km 10 Tel: 3436960 - 3437647	William Ramirez	8213919-7	10	SOLEDAD	acueducto
EMPAQUES INDUSTRIALES COLOMBIANOS S.A.	Fabricacion de empaques de carton	Autopista frente a aeropuerto, 3348422-3762545	Alvaro Visbal Navarro	890104687-6	129	SOLEDAD	acueducto
FABRICA DE BOLSAS DE PAPEL UNIBOL S.A.	Fabricacion de papeles suaves	Km 7 antiguo Aeropuerto	Ivan Zaher Jaar	890101676-1	300	SOLEDAD	Ciénaga de Mesolandia Acueducto
INDUSTRIAS PIMPOLLO DEL CARIBE S.A	Engorde procesamiento y venta de pollo	Calle 30 frente al aeropuerto	Aristobulo Arango G.	890104719-3	440	MALAMBO	Pozo profundo Ciénaga de Mesolandia
AEROPUERTOS DEL CARIBE S.A	Administracion explotacion economica aeropuerto	Aeropuerto, tel 3348128	Raul Riveira Molinares	802003954-4	91	SOLEDAD	Ciénaga de Mesolandia
<b>Tramo 7, Sector Industrial ubicado en la calle 17 de Soledad</b>							
CROCO TANNERY LTDA	Trasformacion, procesamiento, y distribucion de cueros y pieles	Calle 17 No. 39-660, tel 3267859	Abelardo Acevedo Sanchez	802004057-7	12	SOLEDAD	pozo profundo
BAYER CROPSCIENCE	Formulación de productos fitosanitarios	Carrera 50, Calle 8	Dominique Dorisson	800243792-1	51	SOLEDAD	acueducto
TERMOBARRANQUILLA S.A. E.S.P	generacion de energia	3759900	Edgardo Gonzales Sojo	800245746-1	105	SOLEDAD	rio magdalena

## Cálculos

NOMBRE ENTIDAD	Actividad	Dirección y telefono	Representante Legal	NIT	# empleados	MUNICIPIO	Fuente captación
NALCO DE COLOMBIA LTDA	Fabricación de químicos para tratamiento de aguas	Calle 18 No. 35-280	Jorge Monroy	860030808-2		SOLEDAD	acueducto
Romh And Haas	Produccion de emulsiones acrilicas	Carrera 50 No. 13 209 , 3740000	Efrain Mendoza	860005070-9	43	SOLEDAD	acueducto
<b>Tramo 8, Sector Industrial municipio Soledad, excepto calle 17</b>							
GRAN CENTRAL DE ABASTOS DEL CARIBE S.A	Servicios	Km 4 prolongacion av murillo, tel 3282000	Isabel Forero de Motta	890115085-1	40	SOLEDAD	Acueducto
BIMBO S.A.	alimentos	Calle 30 # 36 - 322	Javier Anibal Pineda	830.002.366-0	203	SOLEDAD	Acueducto
ESTACIÓN DE SERVICIO COPETLAN, CARGA Y HOTEL	Servicios	Autopista Aeropuerto Calle 30	Rolph Quintero Ortiz	890200928-7		SOLEDAD	Acueducto
INDUSTRIAS COLOMBIA Y CIA	metalmecanica	Autopista al aeropuerto Km 7, tel 3435100	Eliecer Sredni	860001767-5	320	SOLEDAD	acueducto
MADEFLEX S.A.	Manufactura	Calle 15 No. 26A - 50	Humberto Duque Angel	802010017-7		SOLEDAD	Río Magdalena
<b>Tramo 9, Sector doméstico Soledad</b>							
Información anexa a la factura de TRIPLE A							
ESTACIÓN DE SERVICIO LAS VEGAS	Venta de combustible	Carrera 51A # 18 - 16 tel 3511798	Eleazar Peter Granados			SOLEDAD	acueducto
ACONDESA S.A, Planta de Sacrificio	Sacrificio de pollos	Cra 30 No.28A-180	Luis Fernando Dangond Salvat	890.103.400-5		SOLEDAD	acueducto
MOLINOS DEL CAUCA S.A.	Productos derivados del maiz	Calle 30 No. 26 - 65	Martha Villanueva Pacheco	0817000856-1		SOLEDAD	pozo profundo
CLINICA SAN CARLOS	Servicios de salud	Calle 25A # 21 - 06	Carlos Ricardo Parra Perez	7436866-9		SOLEDAD	acueducto
SGS. COLOMBIA S.A.	Servicios	Km 8 autopista al aeropuerto	Antero Molinares Morris	8600049921-0		SOLEDAD	acueducto
<b>Tramo 10, Sector Industrial Baranoa, Candelaria, Ponedera y Campo de la Cr</b>							
**ECOPETROL	Industrial y comercial petrolera	Km 21 Vía Cordialidad	Boris Rodrigo Oñate Donado	899999068-1		BARANOA	
CLINICA SANTA ANA	Servicios de salud	Calle 18 No. 20 - 59	Florentino Goenaga	802001084-2		BARANOA	Acueducto
CLINICA SANTA MARIA	Servicios de salud	Calle 15 No. 18-04	Luis M. Ariza Duran	800175217-4		BARANOA	Acueducto
<b>Tramo 11, Industrias cuyos vertimientos drenan hacia la cuenca del mar carí</b>							
MATADERO CAMAGUEY	Matadero	Calle 15 Carrera 19 Tel: 3717000	Pascual Matera Lajud	890100026-1		GALAPA	Acueducto
COMERCIALIZADORA INTERNACIONAL CAMAGUEY: CURTIDORA	Curtiembre	Calle 15 Carrera 19 Tel: 3717000	Pascual Matera Lajud	890100026-1		GALAPA	Acueducto
ZOOCRIADERO DEL CARIBE COLOMBIANO	Cría y reproducción de animales	Carrera 49 No. 69 - 61	Francisco Mogollón Yepes	800113741-7		GALAPA	Arroyo Cañas
ESE HOSPITAL DE JUAN DE ACOSTA	Servicio de Salud	Cra 3 No. 8 -16	Estela Virginia Merlano			JUAN DE ACOSTA	Acueducto

## Cálculos

NOMBRE ENTIDAD	Actividad	Dirección y teléfono	Representante Legal	NIT	# empleados	MUNICIPIO	Fuente captación
**INVERSIONES SALAZAR DIAZGRANADOS & CIA LTDA	zoocria	Calle 77 No.65-37 Of. 108	Urania Salazar	800106393-8		TUBARÁ	Reservorio
CENTRO RECREACIONAL COMFAMILIAR TURIPANA	Servicios	Calle 48 No.43 - 104	Jairo Certain Duncan	890101994-9		TUBARÁ	Pozo
CENTRO RECREACIONAL COMBARRANQUILLA SOLINILLA	Servicios	Calle 34 No.44-63	Jose Miguel Gómez	890102002-2		PUERTO COLOMBIA	Acueducto
CLUB LAGOS DEL CAUJARAL	Club Social y Deportivo	Km 9 Vía Pto Colombia	Raul Garay Mora	890106873-9		PUERTO COLOMBIA	Acueducto
<b>Tramo 13, Industrias cuyos vertimientos drenan a la cuenca del canal del diq</b>							
C.I.. ZOBEM S.A.	procesamiento de pieles	Carrera 16 No. 33 B-61	Jorge A. Saieh Jaar	800137166-5			Acueducto

## Cálculos

NOMBRE ENTIDAD	Actividad	Dirección y telefono	Representante Legal	NIT	# empleados	MUNICIPIO	fuelle
							receptora
<b>Tramo 1. Usuarios industriales que vierten al área de influencia de las ciénagas de Sabanagrai</b>							
ACERIAS DE COLOMBIA S.A. LAMINACIÓN	Industria metalmeccánica	Km 3 Vía Malambo Tel: 3718100	Juan Alberto Montoya			MALAMBO	Laguna de Malambo
PARQUE INDUSTRIAL DE MALAMBO S.A.	Inmobiliaria, prestadora de servicios	9	Alfredo Caballero V.	860076008-5	29	MALAMBO	Ciénaga El Convento
Información anexa a PIMSA							
ACERIAS DE COLOMBIA S.A. GALVANIZACIÓN	Industria metalmeccánica	Km 3 Vía Malambo Tel: 3718100	Juan Alberto Montoya			MALAMBO	Laguna de Malambo
TREFILADOS DEL CARIBE	metalmeccanica	PIMSA	Jorge Dominguez Bello	802014362-1	150	MALAMBO	alcantarillado PIMSA
<b>Tramo 2, Sector Doméstico de Sabanagrande</b>							
HOSPITAL MUNICIPAL DE SABANAGRANDE	Servicios de salud	Cra 11 No. 9 -50	Carmen Julia Rocha	802003081-1	23	SABANAGRANDE	alcantarillado
<b>Tramo 4, Industrias que vierten a la cienaga grande de Malambo</b>							
TECNIPAN LTDA	alimentos	Calle 10 No. 19-23 , tel 3478539	Alirio Guarin	800172151-3	112	MALAMBO	arroyo
<b>Tramo 6, Sector Industrial que vierte a la cienaga Mesolandia</b>							
BASE AÉREA DEL ATLÁNTICO CACOM III	Seguridad Aérea	Km 5 Vía Malambo Tel: 3763426	Coronel Guillermo León León			MALAMBO	laguna de mesolandia
ESTACIÓN MOVIL LA VIRGENCITA	suministro de combustibles	Autopista al Aeropuerto Km 10 Tel: 3436960 - 3437647	William Ramirez	8213919-7	10	SOLEDAD	laguna de mesolandia
EMPAQUES INDUSTRIALES COLOMBIANOS S.A.	Fabricacion de empaques carton	Autopista frente a aeropuerto, 3348422-3762545	Alvaro Visbal Navarro	890104687-6	129	SOLEDAD	laguna de mesolandia
FABRICA DE BOLSAS DE PAPEL UNIBOL S.A.	Fabricacion de papeles suaves	Km 7 antiguo Aeropuerto	Ivan Zaher Jaar	890101676-1	300	SOLEDAD	Ciénaga de Mesolandia
INDUSTRIAS PIMPOLLO DEL CARIBE S.A	Engorde procesamiento y venta de pollo	Calle 30 frente al aeropuerto	Aristobulo Arango G.	890104719-3	440	MALAMBO	Ciénaga de Mesolandia
AEROPUERTOS DEL CARIBE S.A	Administracion y explotacion economica aeropuerto	Aeropuerto, tel 3348128	Raul Riveira Molinares	802003954-4	91	SOLEDAD	Ciénaga de Mesolandia
<b>Tramo 7, Sector Industrial ubicado en la calle 17 de Soledad</b>							
CROCO TANNERY LTDA	Trasformacion, procesamiento, y distribucion de cueros y pieles	Calle 17 No. 39-660, tel 3267859	Abelardo Acevedo Sanchez	802004057-7	12	SOLEDAD	arroyo platanal - rio magdalena
BAYER CROPSCIENCE	Formulación de productos fitosanitarios	Carrera 50, Calle 8	Dominique Dorisson	800243792-1	51	SOLEDAD	arroyo
TERMOBARRANQUILLA S.A. E.S.P	generacion de energia	3759900	Edgardo Gonzales Sojo	800245746-1	105	SOLEDAD	rio magdalena

## Cálculos

NOMBRE ENTIDAD	Actividad	Dirección y telefono	Representante Legal	NIT	# empleados	MUNICIPIO	fuente receptora
NALCO DE COLOMBIA LTDA	Fabricación de químicos para tratamiento de aguas	Calle 18 No. 35-280	Jorge Monroy	860030808-2		SOLEDAD	arroyo
Romh And Haas	Produccion de emulsiones acrilicas	Carrera 50 No. 13 209 , 3740000	Efrain Mendoza	860005070-9	43	SOLEDAD	rio magdalena
<b>Tramo 8, Sector Industrial municipio Soledad, excepto calle 17</b>							
GRAN CENTRAL DE ABASTOS DEL CARIBE S.A	Servicios	Km 4 prolongacion av murillo, tel 3282000	Isabel Forero de Motta	890115085-1	40	SOLEDAD	arroyo platanal - rio magdalena
BIMBO S.A.	alimentos	Calle 30 # 36 - 322	Javier Anibal Pineda	830.002.366-0	203	SOLEDAD	Arroyo El Salao
ESTACIÓN DE SERVICIO COPETLAN, CARGA Y HOTEL	Servicios	Autopista Aeropuerto Calle 30	Rolph Quintero Ortiz	890200928-7		SOLEDAD	Alcantarillado
INDUSTRIAS COLOMBIA Y CIA	metalmecanica	Autopista al aeropuerto Km 7, tel 3435100	Eliecer Sredni	860001767-5	320	SOLEDAD	arroyo salao- rio magdalena
MADEFLEX S.A.	Manufactura	Calle 15 No. 26A - 50	Humberto Duque Angel	802010017-7		SOLEDAD	arroyo salao- rio magdalena
<b>Tramo 9, Sector doméstico Soledad</b>							
Información anexa a la factura de TRIPLE A							
ESTACIÓN DE SERVICIO LAS VEGAS	Venta de combustible	Carrera 51A # 18 16 tel 3511798	Eleazar Peter Granados			SOLEDAD	alcantarillado
ACONDESA S.A, Planta de Sacrificio	Sacrificio de pollos	Cra 30 No.28A-180	Luis Fernando Dangond Salvat	890.103.400-5		SOLEDAD	alcantarillado
MOLINOS DEL CAUCA S.A.	Productos derivados del maiz	Calle 30 No. 26 - 65	Martha Villanueva Pacheco	0817000856-1		SOLEDAD	alcantarillado
CLINICA SAN CARLOS	Servicios de salud	Calle 25A # 21 - 06	Carlos Ricardo Parra Perez	7436866-9		SOLEDAD	alcantarillado
SGS. COLOMBIA S.A.	Servicios	Km 8 autopista al aeropuerto	Antero Molinares Morris	8600049921-0		SOLEDAD	alcantarillado
<b>Tramo 10, Sector Industrial Baranoa, Candelaria, Ponedera y Campo de la Cr</b>							
**ECOPETROL	Industrial y comercial petrolera	Km 21 Vía Cordialidad	Boris Rodrigo Oñate Donado	899999068-1		BARANOA	
CLINICA SANTA ANA	Servicios de salud	Calle 18 No. 20 - 59	Florentino Goenaga	802001084-2		BARANOA	Suelo
CLINICA SANTA MARIA	Servicios de salud	Calle 15 No. 18-04	Luis M. Ariza Duran	800175217-4		BARANOA	Suelo
<b>Tramo 11, Industrias cuyos vertimientos drenan hacia la cuenca del mar carli</b>							
MATADERO CAMAGUEY	Matadero	Calle 15 Carrera 19 Tel: 3717000	Pascual Matera Lajud	890100026-1		GALAPA	
COMERCIALIZADORA INTERNACIONAL CAMAGUEY: CURTIDORA	Curtiembre	Calle 15 Carrera 19 Tel: 3717000	Pascual Matera Lajud	890100026-1		GALAPA	
ZOOCRIADERO DEL CARIBE COLOMBIANO	Cría y reproducción de animales	Carrera 49 No. 69 - 61	Francisco Mogollón Yepes	800113741-7		GALAPA	Laguna de Oxidación
ESE HOSPITAL DE JUAN DE ACOSTA	Servicio de Salud	Cra 3 No. 8 -16	Estela Virginia Merlano			JUAN DE ACOSTA	

## Cálculos

NOMBRE ENTIDAD	Actividad	Dirección y teléfono	Representante Legal	NIT	# empleados	MUNICIPIO	fuente receptora
**INVERSIONES SALAZAR DIAZGRANADOS & CIA LTDA	zoocria	Calle 77 No.65-37 Of. 108	Urania Salazar	800106393-8		TUBARÁ	
CENTRO RECREACIONAL COMFAMILIAR TURIPANA	Servicios	Calle 48 No.43 - 104	Jairo Certain Duncan	890101994-9		TUBARÁ	Campo de infiltración
CENTRO RECREACIONAL COMBARRANQUILLA SOLINILLA	Servicios	Calle 34 No.44-63	Jose Miguel Gómez	890102002-2		PUERTO COLOMBIA	Campo de infiltración
CLUB LAGOS DEL CAUJARAL	Club Social y Deportivo	Km 9 Vía Pto Colombia	Raul Garay Mora	890106873-9		PUERTO COLOMBIA	Lago del Cisne
<b>Tramo 13, Industrias cuyos vertimientos drenan a la cuenca del canal del diq</b>							
C.I.. ZOBEM S.A.	procesamiento de pieles	Carrera 16 No. 33 B-61	Jorge A. Saieh Jaar	800137166-5			

## Cálculos

NOMBRE ENTIDAD	Actividad	Dirección y telefono	Representante Legal	NIT	# empleados	MUNICIPIO	DBO5 (mg/l)
<b>Tramo 1. Usuarios industriales que vierten al área de influencia de las ciénagas de Sabanagrande</b>							
ACERIAS DE COLOMBIA S.A. LAMINACIÓN	Industria metalmeccánica	Km 3 Vía Malambo Tel: 3718100	Juan Alberto Montoya			MALAMBO	
PARQUE INDUSTRIAL DE MALAMBO S.A.	Inmobiliaria, prestadora de servicios	9	Alfredo Caballero V.	860076008-5	29	MALAMBO	5,4
Información anexa a PIMSA							
ACERIAS DE COLOMBIA S.A. GALVANIZACIÓN	Industria metalmeccánica	Km 3 Vía Malambo Tel: 3718100	Juan Alberto Montoya			MALAMBO	
TREFILADOS DEL CARIBE	metalmeccanica	PIMSA	Jorge Dominguez Bello	802014362-1	150	MALAMBO	
<b>Tramo 2, Sector Doméstico de Sabanagrande</b>							
HOSPITAL MUNICIPAL DE SABANAGRANDE	Servicios de salud	Cra 11 No. 9 -50	Carmen Julia Rocha	802003081-1	23	SABANAGRANDE	
<b>Tramo 4, Industrias que vierten a la cienaga grande de Malambo</b>							
TECNIPAN LTDA	alimentos	Calle 10 No. 19-23 , tel 3478539	Alirio Guarin	800172151-3	112	MALAMBO	
<b>Tramo 6, Sector Industrial que vierte a la cienaga Mesolandia</b>							
BASE AÉREA DEL ATLÁNTICO CACOM III	Seguridad Aérea	Km 5 Vía Malambo Tel: 3763426	Coronel Guillermo León León			MALAMBO	
ESTACIÓN MOVIL LA VIRGENCITA	suministro de combustibles	Autopista al Aeropuerto Km 10 Tel: 3436960 - 3437647	William Ramirez	8213919-7	10	SOLEDAD	
EMPAQUES INDUSTRIALES COLOMBIANOS S.A.	Fabricacion de empaques de carton	Autopista frente a aeropuerto, 3348422-3762545	Alvaro Visbal Navarro	890104687-6	129	SOLEDAD	
FABRICA DE BOLSAS DE PAPEL UNIBOL S.A.	Fabricacion de papeles suaves	Km 7 antiguo Aeropuerto	Ivan Zaher Jaar	890101676-1	300	SOLEDAD	26,84
INDUSTRIAS PIMPOLLO DEL CARIBE S.A	Engorde procesamiento y venta de pollo	Calle 30 frente al aeropuerto	Aristobulo Arango G.	890104719-3	440	MALAMBO	
AEROPUERTOS DEL CARIBE S.A	Administracion y explotacion economica aeropuerto	Aeropuerto, tel 3348128	Raul Riveira Molinares	802003954-4	91	SOLEDAD	340,2
<b>Tramo 7, Sector Industrial ubicado en la calle 17 de Soledad</b>							
CROCO TANNERY LTDA	Trasformacion, procesamiento, y distribucion de cueros y pieles	Calle 17 No. 39-660, tel 3267859	Abelardo Acevedo Sanchez	802004057-7	12	SOLEDAD	
BAYER CROPSCIENCE	Formulación de productos fitosanitarios	Carrera 50, Calle 8	Dominique Dorisson	800243792-1	51	SOLEDAD	
TERMOBARRANQUILLA S.A. E.S.P	generacion de energia	3759900	Edgardo Gonzales Sojo	800245746-1	105	SOLEDAD	25

## Cálculos

NOMBRE ENTIDAD	Actividad	Dirección y telefono	Representante Legal	NIT	# empleados	MUNICIPIO	DBO5 (mg/l)
NALCO DE COLOMBIA LTDA	Fabricación de químicos para tratamiento de aguas	Calle 18 No. 35-280	Jorge Monroy	860030808-2		SOLEDAD	
Romh And Haas	Produccion de emulsiones acrilicas	Carrera 50 No. 13 209 , 3740000	Efrain Mendoza	860005070-9	43	SOLEDAD	
<b>Tramo 8, Sector Industrial municipio Soledad, excepto calle 17</b>							
GRAN CENTRAL DE ABASTOS DEL CARIBE S.A	Servicios	Km 4 prolongacion av murillo, tel 3282000	Isabel Forero de Motta	890115085-1	40	SOLEDAD	
BIMBO S.A.	alimentos	Calle 30 # 36 -322	Javier Anibal Pineda	830.002.366-0	203	SOLEDAD	
ESTACIÓN DE SERVICIO COPETRAN, CARGA Y HOTEL	Servicios	Autopista Aeropuerto Calle 30	Rolphy Quintero Ortiz	890200928-7		SOLEDAD	
INDUSTRIAS COLOMBIA Y CIA	metalmecanica	Autopista al aeropuerto Km 7, tel 3435100	Eliecer Sredni	860001767-5	320	SOLEDAD	
MADEFLEX S.A.	Manufactura	Calle 15 No. 26A -50	Humberto Duque Angel	802010017-7		SOLEDAD	4,7
<b>Tramo 9, Sector doméstico Soledad</b>							
Información anexa a la factura de TRIPLE A							
ESTACIÓN DE SERVICIO LAS VEGAS	Venta de combustible	Carrera 51A # 18 16 tel 3511798	Eleazar Peter Granados			SOLEDAD	
ACONDESA S.A, Planta de Sacrificio	Sacrificio de pollos	Cra 30 No.28A-180	Luis Fernando Dangond Salvat	890.103.400-5		SOLEDAD	
MOLINOS DEL CAUCA S.A.	Productos derivados del maiz	Calle 30 No. 26 -65	Martha Villanueva Pacheco	0817000856-1		SOLEDAD	
CLINICA SAN CARLOS	Servicios de salud	Calle 25A # 21 -06	Carlos Ricardo Parra Perez	7436866-9		SOLEDAD	
SGS. COLOMBIA S.A.	Servicios	Km 8 autopista al aeropuerto	Antero Molinares Morris	8600049921-0		SOLEDAD	
<b>Tramo 10, Sector Industrial Baranoa, Candelaria, Ponedera y Campo de la Cr</b>							
**ECOPETROL	Industrial y comercial petrolera	Km 21 Vía Cordialidad	Boris Rodrigo Oñate Donado	899999068-1		BARANOA	
CLINICA SANTA ANA	Servicios de salud	Calle 18 No. 20 -59	Florentino Goenaga	802001084-2		BARANOA	
CLINICA SANTA MARIA	Servicios de salud	Calle 15 No. 18-04	Luis M. Ariza Duran	800175217-4		BARANOA	
<b>Tramo 11, Industrias cuyos vertimientos drenan hacia la cuenca del mar cari</b>							
MATADERO CAMAGUEY	Matadero	Calle 15 Carrera 19 Tel: 3717000	Pascual Matera Lajud	890100026-1		GALAPA	
COMERCIALIZADORA INTERNACIONAL CAMAGUEY: CURTIDORA	Curtiembre	Calle 15 Carrera 19 Tel: 3717000	Pascual Matera Lajud	890100026-1		GALAPA	
ZOOCRIADERO DEL CARIBE COLOMBIANO	Cría y reproducción de animales	Carrera 49 No. 69 - 61	Francisco Mogollón Yepes	800113741-7		GALAPA	
ESE HOSPITAL DE JUAN DE ACOSTA	Servicio de Salud	Cra 3 No. 8 -16	Estela Virginia Merlano			JUAN DE ACOSTA	

## Cálculos

NOMBRE ENTIDAD	Actividad	Dirección y telefono	Representante Legal	NIT	# empleados	MUNICIPIO	DBO5 (mg/l)
**INVERSIONES SALAZAR DIAZGRANADOS & CIA LTDA	zoocria	Calle 77 No.65-37 Of. 108	Urania Salazar	800106393-8		TUBARÁ	20
CENTRO RECREACIONAL COMFAMILIAR TURIPANA	Servicios	Calle 48 No.43 - 104	Jairo Certain Duncan	890101994-9		TUBARÁ	
CENTRO RECREACIONAL COMBARRANQUILLA SOLINILLA	Servicios	Calle 34 No.44-63	Jose Miguel Gómez	890102002-2		PUERTO COLOMBIA	
CLUB LAGOS DEL CAUJARAL	Club Social y Deportivo	Km 9 Vía Pto Colombia	Raul Garay Mora	890106873-9		PUERTO COLOMBIA	
<b>Tramo 13, Industrias cuyos vertimientos drenan a la cuenca del canal del diq</b>							
C.I.. ZOBEM S.A.	procesamiento de pieles	Carrera 16 No. 33 B-61	Jorge A. Saieh Jaar	800137166-5			

## Cálculos

NOMBRE ENTIDAD	Actividad	Dirección y telefono	Representante Legal	NIT	# empleados	MUNICIPIO	Capt
							SST (mg/l)
<b>Tramo 1. Usuarios industriales que vierten al área de influencia de las ciénagas de Sabanagrande</b>							
ACERIAS DE COLOMBIA S.A. LAMINACIÓN	Industria metalmeccánica	Km 3 Vía Malambo Tel: 3718100	Juan Alberto Montoya			MALAMBO	
PARQUE INDUSTRIAL DE MALAMBO S.A.	Inmobiliaria, prestadora de servicios	9	Alfredo Caballero V.	860076008-5	29	MALAMBO	22,16
Información anexa a PIMSA							
ACERIAS DE COLOMBIA S.A. GALVANIZACIÓN	Industria metalmeccánica	Km 3 Vía Malambo Tel: 3718100	Juan Alberto Montoya			MALAMBO	
TREFILADOS DEL CARIBE	metalmeccanica	PIMSA	Jorge Dominguez Bello	802014362-1	150	MALAMBO	
<b>Tramo 2, Sector Doméstico de Sabanagrande</b>							
HOSPITAL MUNICIPAL DE SABANAGRANDE	Servicios de salud	Cra 11 No. 9 -50	Carmen Julia Rocha	802003081-1	23	SABANAGRANDE	
<b>Tramo 4, Industrias que vierten a la cienaga grande de Malambo</b>							
TECNIPAN LTDA	alimentos	Calle 10 No. 19-23 , tel 3478539	Alirio Guarin	800172151-3	112	MALAMBO	
<b>Tramo 6, Sector Industrial que vierte a la cienaga Mesolandia</b>							
BASE AÉREA DEL ATLÁNTICO CACOM III	Seguridad Aérea	Km 5 Vía Malambo Tel: 3763426	Coronel Guillermo León León			MALAMBO	
ESTACIÓN MOVIL LA VIRGENCITA	suministro de combustibles	Autopista al Aeropuerto Km 10 Tel: 3436960 - 3437647	William Ramirez	8213919-7	10	SOLEDAD	
EMPAQUES INDUSTRIALES COLOMBIANOS S.A.	Fabricacion de empaques carton	Autopista frente a aeropuerto, 3348422-3762545	Alvaro Visbal Navarro	890104687-6	129	SOLEDAD	
FABRICA DE BOLSAS DE PAPEL UNIBOL S.A.	Fabricacion de papeles suaves	Km 7 antiguo Aeropuerto	Ivan Zaher Jaar	890101676-1	300	SOLEDAD	80
INDUSTRIAS PIMPOLLO DEL CARIBE S.A	Engorde procesamiento y venta de pollo	Calle 30 frente al aeropuerto	Aristobulo Arango G.	890104719-3	440	MALAMBO	
AEROPUERTOS DEL CARIBE S.A	Administracion explotacion economica aeropuerto	Aeropuerto, tel 3348128	Raul Riveira Molinares	802003954-4	91	SOLEDAD	2776
<b>Tramo 7, Sector Industrial ubicado en la calle 17 de Soledad</b>							
CROCO TANNERY LTDA	Trasformacion, procesamiento, y distribucion de cueros y pieles	Calle 17 No. 39-660, tel 3267859	Abelardo Acevedo Sanchez	802004057-7	12	SOLEDAD	
BAYER CROPS SCIENCE	Formulación de productos fitosanitarios	Carrera 50, Calle 8	Dominique Dorisson	800243792-1	51	SOLEDAD	
TERMOBARRANQUILLA S.A. E.S.P	generacion de energia	3759900	Edgardo Gonzales Sojo	800245746-1	105	SOLEDAD	151

## Cálculos

NOMBRE ENTIDAD	Actividad	Dirección y telefono	Representante Legal	NIT	# empleados	MUNICIPIO	Capt
							SST (mg/l)
NALCO DE COLOMBIA LTDA	Fabricación de químicos para tratamiento de aguas	Calle 18 No. 35-280	Jorge Monroy	860030808-2		SOLEDAD	
Romh And Haas	Produccion de emulsiones acrilicas	Carrera 50 No. 13 209 , 3740000	Efrain Mendoza	860005070-9	43	SOLEDAD	
<b>Tramo 8, Sector Industrial municipio Soledad, excepto calle 17</b>							
GRAN CENTRAL DE ABASTOS DEL CARIBE S.A	Servicios	Km 4 prolongacion av murillo, tel 3282000	Isabel Forero de Motta	890115085-1	40	SOLEDAD	
BIMBO S.A.	alimentos	Calle 30 # 36 - 322	Javier Anibal Pineda	830.002.366-0	203	SOLEDAD	
ESTACIÓN DE SERVICIO COPETLAN, CARGA Y HOTEL	Servicios	Autopista Aeropuerto Calle 30	Rolphy Quintero Ortiz	890200928-7		SOLEDAD	
INDUSTRIAS COLOMBIA Y CIA	metalmecanica	Autopista al aeropuerto Km 7, tel 3435100	Eliecer Sredni	860001767-5	320	SOLEDAD	
MADEFLEX S.A.	Manufactura	Calle 15 No. 26A - 50	Humberto Duque Angel	802010017-7		SOLEDAD	2
<b>Tramo 9, Sector doméstico Soledad</b>							
Información anexa a la factura de TRIPLE A							
ESTACIÓN DE SERVICIO LAS VEGAS	Venta de combustible	Carrera 51A # 18 - 16 tel 3511798	Eleazar Peter Granados			SOLEDAD	
ACONDESA S.A, Planta de Sacrificio	Sacrificio de pollos	Cra 30 No.28A-180	Luis Fernando Dangond Salvat	890.103.400-5		SOLEDAD	
MOLINOS DEL CAUCA S.A.	Productos derivados del maiz	Calle 30 No. 26 - 65	Martha Villanueva Pacheco	0817000856-1		SOLEDAD	
CLINICA SAN CARLOS	Servicios de salud	Calle 25A # 21 - 06	Carlos Ricardo Parra Perez	7436866-9		SOLEDAD	
SGS. COLOMBIA S.A.	Servicios	Km 8 autopista al aeropuerto	Antero Molinares Morris	8600049921-0		SOLEDAD	
<b>Tramo 10, Sector Industrial Baranoa, Candelaria, Ponedera y Campo de la Cr</b>							
**ECOPETROL	Industrial y comercial petrolera	Km 21 Vía Cordialidad	Boris Rodrigo Oñate Donado	899999068-1		BARANOA	
CLINICA SANTA ANA	Servicios de salud	Calle 18 No. 20 - 59	Florentino Goenaga	802001084-2		BARANOA	
CLINICA SANTA MARIA	Servicios de salud	Calle 15 No. 18-04	Luis M. Ariza Duran	800175217-4		BARANOA	
<b>Tramo 11, Industrias cuyos vertimientos drenan hacia la cuenca del mar cari</b>							
MATADERO CAMAGUEY	Matadero	Calle 15 Carrera 19 Tel: 3717000	Pascual Matera Lajud	890100026-1		GALAPA	
COMERCIALIZADORA INTERNACIONAL CAMAGUEY: CURTIDORA	Curtiembre	Calle 15 Carrera 19 Tel: 3717000	Pascual Matera Lajud	890100026-1		GALAPA	
ZOOCRIADERO DEL CARIBE COLOMBIANO	Cría y reproducción de animales	Carrera 49 No. 69 - 61	Francisco Mogollón Yepes	800113741-7		GALAPA	
ESE HOSPITAL DE JUAN DE ACOSTA	Servicio de Salud	Cra 3 No. 8 -16	Estela Virginia Merlano			JUAN DE ACOSTA	

## Cálculos

NOMBRE ENTIDAD	Actividad	Dirección y telefono	Representante Legal	NIT	# empleados	MUNICIPIO	Capt:
							SST (mg/l)
**INVERSIONES SALAZAR DIAZGRANADOS & CIA LTDA	zoocria	Calle 77 No.65-37 Of. 108	Urania Salazar	800106393-8		TUBARÁ	144
CENTRO RECREACIONAL COMFAMILIAR TURIPANA	Servicios	Calle 48 No.43 - 104	Jairo Certain Duncan	890101994-9		TUBARÁ	
CENTRO RECREACIONAL COMBARRANQUILLA SOLINILLA	Servicios	Calle 34 No.44-63	Jose Miguel Gómez	890102002-2		PUERTO COLOMBIA	
CLUB LAGOS DEL CAUJARAL	Club Social y Deportivo	Km 9 Vía Pto Colombia	Raul Garay Mora	890106873-9		PUERTO COLOMBIA	
<b>Tramo 13, Industrias cuyos vertimientos drenan a la cuenca del canal del diq</b>							
C.I.. ZOBEM S.A.	procesamiento de pieles	Carrera 16 No. 33 B-61	Jorge A. Saieh Jaar	800137166-5			

## Cálculos

NOMBRE ENTIDAD	Actividad	Dirección y telefono	Representante Legal	NIT	# empleados	MUNICIPIO	Descarga
							DQO (mg/l)
<b>Tramo 1. Usuarios industriales que vierten al área de influencia de las ciénagas de Sabanagrande</b>							
ACERIAS DE COLOMBIA S.A. LAMINACIÓN	Industria metalmeccánica	Km 3 Vía Malambo Tel: 3718100	Juan Alberto Montoya			MALAMBO	
PARQUE INDUSTRIAL DE MALAMBO S.A.	Inmobiliaria, prestadora de servicios	9	Alfredo Caballero V.	860076008-5	29	MALAMBO	10,1
Información anexa a PIMSA							
ACERIAS DE COLOMBIA S.A. GALVANIZACIÓN	Industria metalmeccánica	Km 3 Vía Malambo Tel: 3718100	Juan Alberto Montoya			MALAMBO	
TREFILADOS DEL CARIBE	metalmeccanica	PIMSA	Jorge Dominguez Bello	802014362-1	150	MALAMBO	
<b>Tramo 2, Sector Doméstico de Sabanagrande</b>							
HOSPITAL MUNICIPAL DE SABANAGRANDE	Servicios de salud	Cra 11 No. 9 -50	Carmen Julia Rocha	802003081-1	23	SABANAGRANDE	
<b>Tramo 4, Industrias que vierten a la cienaga grande de Malambo</b>							
TECNIPAN LTDA	alimentos	Calle 10 No. 19-23 , tel 3478539	Alirio Guarin	800172151-3	112	MALAMBO	
<b>Tramo 6, Sector Industrial que vierte a la cienaga Mesolandia</b>							
BASE AÉREA DEL ATLÁNTICO CACOM III	Seguridad Aérea	Km 5 Vía Malambo Tel: 3763426	Coronel Guillermo León León			MALAMBO	
ESTACIÓN MOVIL LA VIRGENCITA	suministro de combustibles	Autopista al Aeropuerto Km 10 Tel: 3436960 - 3437647	William Ramirez	8213919-7	10	SOLEDAD	
EMPAQUES INDUSTRIALES COLOMBIANOS S.A.	Fabricacion de empaques de carton	Autopista frente al aeropuerto, 3348422-3762545	Alvaro Visbal Navarro	890104687-6	129	SOLEDAD	
FABRICA DE BOLSAS DE PAPEL UNIBOL S.A.	Fabricacion de papeles suaves	Km 7 antiguo Aeropuerto	Ivan Zaher Jaar	890101676-1	300	SOLEDAD	59,05
INDUSTRIAS PIMPOLLO DEL CARIBE S.A	Engorde procesamiento y venta de pollo	Calle 30 frente al aeropuerto	Aristobulo Arango G.	890104719-3	440	MALAMBO	
AEROPUERTOS DEL CARIBE S.A	Administracion y explotacion economica aeropuerto	Aeropuerto, tel 3348128	Raul Riveira Molinares	802003954-4	91	SOLEDAD	899,6
<b>Tramo 7, Sector Industrial ubicado en la calle 17 de Soledad</b>							
CROCO TANNERY LTDA	Trasformacion, procesamiento, y distribucion de cueros y pieles	Calle 17 No. 39-660, tel 3267859	Abelardo Acevedo Sanchez	802004057-7	12	SOLEDAD	
BAYER CROPSCIENCE	Formulación de productos fitosanitarios	Carrera 50, Calle 8	Dominique Dorisson	800243792-1	51	SOLEDAD	
TERMOBARRANQUILLA S.A. E.S.P	generacion de energia	3759900	Edgardo Gonzales Sojo	800245746-1	105	SOLEDAD	53,26

## Cálculos

NOMBRE ENTIDAD	Actividad	Dirección y telefono	Representante Legal	NIT	# empleados	MUNICIPIO	acción
							DQO (mg/l)
NALCO DE COLOMBIA LTDA	Fabricación de químicos para tratamiento de aguas	Calle 18 No. 35-280	Jorge Monroy	860030808-2		SOLEDAD	
Romh And Haas	Produccion de emulsiones acrilicas	Carrera 50 No. 13 209 , 3740000	Efrain Mendoza	860005070-9	43	SOLEDAD	
<b>Tramo 8, Sector Industrial municipio Soledad, excepto calle 17</b>							
GRAN CENTRAL DE ABASTOS DEL CARIBE S.A	Servicios	Km 4 prolongacion av murillo, tel 3282000	Isabel Forero de Motta	890115085-1	40	SOLEDAD	
BIMBO S.A.	alimentos	Calle 30 # 36 -322	Javier Anibal Pineda	830.002.366-0	203	SOLEDAD	
ESTACIÓN DE SERVICIO COPETLAN, CARGA Y HOTEL	Servicios	Autopista Aeropuerto Calle 30	Rolphy Quintero Ortiz	890200928-7		SOLEDAD	
INDUSTRIAS COLOMBIA Y CIA	metalmecanica	Autopista al aeropuerto Km 7, tel 3435100	Eliecer Sredni	860001767-5	320	SOLEDAD	
MADEFLEX S.A.	Manufactura	Calle 15 No. 26A -50	Humberto Duque Angel	802010017-7		SOLEDAD	53
<b>Tramo 9, Sector doméstico Soledad</b>							
Información anexa a la factura de TRIPLE A							
ESTACIÓN DE SERVICIO LAS VEGAS	Venta de combustible	Carrera 51A # 18 -16 tel 3511798	Eleazar Peter Granados			SOLEDAD	
ACONDESA S.A, Planta de Sacrificio	Sacrificio de pollos	Cra 30 No.28A-180	Luis Fernando Dangond Salvat	890.103.400-5		SOLEDAD	
MOLINOS DEL CAUCA S.A.	Productos derivados del maiz	Calle 30 No. 26 -65	Martha Villanueva Pacheco	0817000856-1		SOLEDAD	
CLINICA SAN CARLOS	Servicios de salud	Calle 25A # 21 -06	Carlos Ricardo Parra Perez	7436866-9		SOLEDAD	
SGS. COLOMBIA S.A.	Servicios	Km 8 autopista al aeropuerto	Antero Molinares Morris	8600049921-0		SOLEDAD	
<b>Tramo 10, Sector Industrial Baranoa, Candelaria, Ponedera y Campo de la Cr</b>							
**ECOPETROL	Industrial y comercial petrolera	Km 21 Vía Cordialidad	Boris Rodrigo Oñate Donado	899999068-1		BARANOA	
CLINICA SANTA ANA	Servicios de salud	Calle 18 No. 20 -59	Florentino Goenaga	802001084-2		BARANOA	
CLINICA SANTA MARIA	Servicios de salud	Calle 15 No. 18-04	Luis M. Ariza Duran	800175217-4		BARANOA	
<b>Tramo 11, Industrias cuyos vertimientos drenan hacia la cuenca del mar cari</b>							
MATADERO CAMAGUEY	Matadero	Calle 15 Carrera 19 Tel: 3717000	Pascual Matera Lajud	890100026-1		GALAPA	
COMERCIALIZADORA INTERNACIONAL CAMAGUEY: CURTIDORA	Curtiembre	Calle 15 Carrera 19 Tel: 3717000	Pascual Matera Lajud	890100026-1		GALAPA	
ZOOCRIADERO DEL CARIBE COLOMBIANO	Cría y reproducción de animales	Carrera 49 No. 69 -61	Francisco Mogollón Yepes	800113741-7		GALAPA	
ESE HOSPITAL DE JUAN DE ACOSTA	Servicio de Salud	Cra 3 No. 8 -16	Estela Virginia Merlano			JUAN DE ACOSTA	

## Cálculos

NOMBRE ENTIDAD	Actividad	Dirección y telefono	Representante Legal	NIT	# empleados	MUNICIPIO	ación
							DQO (mg/l)
**INVERSIONES SALAZAR DIAZGRANADOS & CIA LTDA	zoocria	Calle 77 No.65-37 Of. 108	Urania Salazar	800106393-8		TUBARÁ	42
CENTRO RECREACIONAL COMFAMILIAR TURIPANA	Servicios	Calle 48 No.43 - 104	Jairo Certain Duncan	890101994-9		TUBARÁ	
CENTRO RECREACIONAL COMBARRANQUILLA SOLINILLA	Servicios	Calle 34 No.44-63	Jose Miguel Gómez	890102002-2		PUERTO COLOMBIA	
CLUB LAGOS DEL CAUJARAL	Club Social y Deportivo	Km 9 Vía Pto Colombia	Raul Garay Mora	890106873-9		PUERTO COLOMBIA	
<b>Tramo 13, Industrias cuyos vertimientos drenan a la cuenca del canal del diq</b>							
C.I.. ZOBEM S.A.	procesamiento de pieles	Carrera 16 No. 33 B-61	Jorge A. Saieh Jaar	800137166-5			

## Cálculos

NOMBRE ENTIDAD	Actividad	Dirección y telefono	Representante Legal	NIT	# empleados	MUNICIPIO	Q(L/S)
<b>Tramo 1. Usuarios industriales que vierten al área de influencia de las ciénagas de Sabanagrande</b>							
ACERIAS DE COLOMBIA S.A. LAMINACIÓN	Industria metalmeccánica	Km 3 Vía Malambo Tel: 3718100	Juan Alberto Montoya			MALAMBO	
PARQUE INDUSTRIAL DE MALAMBO S.A.	Inmobiliaria, prestadora de servicios	9	Alfredo Caballero V.	860076008-5	29	MALAMBO	17
Información anexa a PIMSA							
ACERIAS DE COLOMBIA S.A. GALVANIZACIÓN	Industria metalmeccánica	Km 3 Vía Malambo Tel: 3718100	Juan Alberto Montoya			MALAMBO	
TREFILADOS DEL CARIBE	metalmeccanica	PIMSA	Jorge Dominguez Bello	802014362-1	150	MALAMBO	
<b>Tramo 2, Sector Doméstico de Sabanagrande</b>							
HOSPITAL MUNICIPAL DE SABANAGRANDE	Servicios de salud	Cra 11 No. 9 -50	Carmen Julia Rocha	802003081-1	23	SABANAGRANDE	
<b>Tramo 4, Industrias que vierten a la cienaga grande de Malambo</b>							
TECNIPAN LTDA	alimentos	Calle 10 No. 19-23 , tel 3478539	Alirio Guarin	800172151-3	112	MALAMBO	0,0486
<b>Tramo 6, Sector Industrial que vierte a la cienaga Mesolandia</b>							
BASE AÉREA DEL ATLÁNTICO CACOM III	Seguridad Aérea	Km 5 Vía Malambo Tel: 3763426	Coronel Guillermo León León			MALAMBO	0,996
ESTACIÓN MOVIL LA VIRGENCITA	suministro de combustibles	Autopista al Aeropuerto Km 10 Tel: 3436960 - 3437647	William Ramirez	8213919-7	10	SOLEDAD	
EMPAQUES INDUSTRIALES COLOMBIANOS S.A.	Fabricacion de empaques carton	Autopista frente a aeropuerto, 3348422-3762545	Alvaro Visbal Navarro	890104687-6	129	SOLEDAD	
FABRICA DE BOLSAS DE PAPEL UNIBOL S.A.	Fabricacion de papeles suaves	Km 7 antiguo Aeropuerto	Ivan Zaher Jaar	890101676-1	300	SOLEDAD	9,75 6,91
INDUSTRIAS PIMPOLLO DEL CARIBE S.A	Engorde procesamiento y venta de pollo	Calle 30 frente al aeropuerto	Aristobulo Arango G.	890104719-3	440	MALAMBO	15,64
AEROPUERTOS DEL CARIBE S.A	Administracion explotacion economica aeropuerto	Aeropuerto, tel 3348128	Raul Riveira Molinares	802003954-4	91	SOLEDAD	9,15
<b>Tramo 7, Sector Industrial ubicado en la calle 17 de Soledad</b>							
CROCO TANNERY LTDA	Trasformacion, procesamiento, y distribucion de cueros y pieles	Calle 17 No. 39-660, tel 3267859	Abelardo Acevedo Sanchez	802004057-7	12	SOLEDAD	2
BAYER CROPSCIENCE	Formulación de productos fitosanitarios	Carrera 50, Calle 8	Dominique Dorisson	800243792-1	51	SOLEDAD	
TERMOBARRANQUILLA S.A. E.S.P	generacion de energia	3759900	Edgardo Gonzales Sojo	800245746-1	105	SOLEDAD	10913

## Cálculos

NOMBRE ENTIDAD	Actividad	Dirección y telefono	Representante Legal	NIT	# empleados	MUNICIPIO	Q(L/S)
NALCO DE COLOMBIA LTDA	Fabricación de químicos para tratamiento de aguas	Calle 18 No. 35-280	Jorge Monroy	860030808-2		SOLEDAD	
Romh And Haas	Produccion de emulsiones acrilicas	Carrera 50 No. 13 209 , 3740000	Efrain Mendoza	860005070-9	43	SOLEDAD	
<b>Tramo 8, Sector Industrial municipio Soledad, excepto calle 17</b>							
GRAN CENTRAL DE ABASTOS DEL CARIBE S.A	Servicios	Km 4 prolongacion av murillo, tel 3282000	Isabel Forero de Motta	890115085-1	40	SOLEDAD	10
BIMBO S.A.	alimentos	Calle 30 # 36 -322	Javier Anibal Pineda	830.002.366-0	203	SOLEDAD	
ESTACIÓN DE SERVICIO COPETLAN, CARGA Y HOTEL	Servicios	Autopista Aeropuerto Calle 30	Rolphy Quintero Ortiz	890200928-7		SOLEDAD	
INDUSTRIAS COLOMBIA Y CIA	metalmecanica	Autopista al aeropuerto Km 7, tel 3435100	Eliecer Sredni	860001767-5	320	SOLEDAD	
MADEFLEX S.A.	Manufactura	Calle 15 No. 26A -50	Humberto Duque Angel	802010017-7		SOLEDAD	2
<b>Tramo 9, Sector doméstico Soledad</b>							
Información anexa a la factura de TRIPLE A							
ESTACIÓN DE SERVICIO LAS VEGAS	Venta de combustible	Carrera 51A # 18 -16 tel 3511798	Eleazar Peter Granados			SOLEDAD	0,15
ACONDESA S.A, Planta de Sacrificio	Sacrificio de pollos	Cra 30 No.28A-180	Luis Fernando Dangond Salvat	890.103.400-5		SOLEDAD	
MOLINOS DEL CAUCA S.A.	Productos derivados del maiz	Calle 30 No. 26 -65	Martha Villanueva Pacheco	0817000856-1		SOLEDAD	
CLINICA SAN CARLOS	Servicios de salud	Calle 25A # 21 -06	Carlos Ricardo Parra Perez	7436866-9		SOLEDAD	
SGS. COLOMBIA S.A.	Servicios	Km 8 autopista al aeropuerto	Antero Molinares Morris	8600049921-0		SOLEDAD	
<b>Tramo 10, Sector Industrial Baranoa, Candelaria, Ponedera y Campo de la Cr</b>							
**ECOPETROL	Industrial y comercial petrolera	Km 21 Vía Cordialidad	Boris Rodrigo Oñate Donado	899999068-1		BARANOA	
CLINICA SANTA ANA	Servicios de salud	Calle 18 No. 20 -59	Florentino Goenaga	802001084-2		BARANOA	0,0386
CLINICA SANTA MARIA	Servicios de salud	Calle 15 No. 18-04	Luis M. Ariza Duran	800175217-4		BARANOA	1,25
<b>Tramo 11, Industrias cuyos vertimientos drenan hacia la cuenca del mar cari</b>							
MATADERO CAMAGUEY	Matadero	Calle 15 Carrera 19 Tel: 3717000	Pascual Matera Lajud	890100026-1		GALAPA	
COMERCIALIZADORA INTERNACIONAL CAMAGUEY: CURTIDORA	Curtiembre	Calle 15 Carrera 19 Tel: 3717000	Pascual Matera Lajud	890100026-1		GALAPA	
ZOOCRIADERO DEL CARIBE COLOMBIANO	Cría y reproducción de animales	Carrera 49 No. 69 -61	Francisco Mogollón Yepes	800113741-7		GALAPA	10
ESE HOSPITAL DE JUAN DE ACOSTA	Servicio de Salud	Cra 3 No. 8 -16	Estela Virginia Merlano			JUAN DE ACOSTA	6

## Cálculos

NOMBRE ENTIDAD	Actividad	Dirección y telefono	Representante Legal	NIT	# empleados	MUNICIPIO	Q(L/S)
**INVERSIONES SALAZAR DIAZGRANADOS & CIA LTDA	zoocria	Calle 77 No.65-37 Of. 108	Urania Salazar	800106393-8		TUBARÁ	
CENTRO RECREACIONAL COMFAMILIAR TURIPANA	Servicios	Calle 48 No.43 - 104	Jairo Certain Duncan	890101994-9		TUBARÁ	
CENTRO RECREACIONAL COMBARRANQUILLA SOLINILLA	Servicios	Calle 34 No.44-63	Jose Miguel Gómez	890102002-2		PUERTO COLOMBIA	0,4
CLUB LAGOS DEL CAUJARAL	Club Social y Deportivo	Km 9 Vía Pto Colombia	Raul Garay Mora	890106873-9		PUERTO COLOMBIA	
<b>Tramo 13, Industrias cuyos vertimientos drenan a la cuenca del canal del diq</b>							
C.I.. ZOBEM S.A.	procesamiento de pieles	Carrera 16 No. 33 B-61	Jorge A. Saieh Jaar	800137166-5			

## Cálculos

NOMBRE ENTIDAD	Actividad	Dirección y telefono	Representante Legal	NIT	# empleados	MUNICIPIO	t(h/dia)
<b>Tramo 1. Usuarios industriales que vierten al área de influencia de las ciénagas de Sabanagrande</b>							
ACERIAS DE COLOMBIA S.A. LAMINACIÓN	Industria metalmeccánica	Km 3 Vía Malambo Tel: 3718100	Juan Alberto Montoya			MALAMBO	
PARQUE INDUSTRIAL DE MALAMBO S.A.	Inmobiliaria, prestadora de servicios	9	Alfredo Caballero V.	860076008-5	29	MALAMBO	24
Información anexa a PIMSA							
ACERIAS DE COLOMBIA S.A. GALVANIZACIÓN	Industria metalmeccánica	Km 3 Vía Malambo Tel: 3718100	Juan Alberto Montoya			MALAMBO	
TREFILADOS DEL CARIBE	metalmeccanica	PIMSA	Jorge Dominguez Bello	802014362-1	150	MALAMBO	
<b>Tramo 2, Sector Doméstico de Sabanagrande</b>							
HOSPITAL MUNICIPAL DE SABANAGRANDE	Servicios de salud	Cra 11 No. 9 -50	Carmen Julia Rocha	802003081-1	23	SABANAGRANDE	
<b>Tramo 4, Industrias que vierten a la cienaga grande de Malambo</b>							
TECNIPAN LTDA	alimentos	Calle 10 No. 19-23 , tel 3478539	Alirio Guarin	800172151-3	112	MALAMBO	8
<b>Tramo 6, Sector Industrial que vierte a la cienaga Mesolandia</b>							
BASE AÉREA DEL ATLÁNTICO CACOM III	Seguridad Aérea	Km 5 Vía Malambo Tel: 3763426	Coronel Guillermo León León			MALAMBO	24
ESTACIÓN MOVIL LA VIRGENCITA	suministro de combustibles	Autopista al Aeropuerto Km 10 Tel: 3436960 - 3437647	William Ramirez	8213919-7	10	SOLEDAD	
EMPAQUES INDUSTRIALES COLOMBIANOS S.A.	Fabricacion de empaques carton	Autopista frente al aeropuerto, 3348422-3762545	Alvaro Visbal Navarro	890104687-6	129	SOLEDAD	
FABRICA DE BOLSAS DE PAPEL UNIBOL S.A.	Fabricacion de papeles suaves	Km 7 antiguo Aeropuerto	Ivan Zaher Jaar	890101676-1	300	SOLEDAD	7 8
INDUSTRIAS PIMPOLLO DEL CARIBE S.A	Engorde procesamiento y venta de pollo	Calle 30 frente al aeropuerto	Aristobulo Arango G.	890104719-3	440	MALAMBO	13
AEROPUERTOS DEL CARIBE S.A	Administracion y explotacion economica aeropuerto	Aeropuerto, tel 3348128	Raul Riveira Molinares	802003954-4	91	SOLEDAD	12
<b>Tramo 7, Sector Industrial ubicado en la calle 17 de Soledad</b>							
CROCO TANNERY LTDA	Trasformacion, procesamiento, y distribucion de cueros y pieles	Calle 17 No. 39-660, tel 3267859	Abelardo Acevedo Sanchez	802004057-7	12	SOLEDAD	1,25
BAYER CROPSCIENCE	Formulación de productos fitosanitarios	Carrera 50, Calle 8	Dominique Dorisson	800243792-1	51	SOLEDAD	
TERMOBARRANQUILLA S.A. E.S.P	generacion de energia	3759900	Edgardo Gonzales Sojo	800245746-1	105	SOLEDAD	24

## Cálculos

NOMBRE ENTIDAD	Actividad	Dirección y telefono	Representante Legal	NIT	# empleados	MUNICIPIO	t(h/dia)
NALCO DE COLOMBIA LTDA	Fabricación de químicos para tratamiento de aguas	Calle 18 No. 35-280	Jorge Monroy	860030808-2		SOLEDAD	
Romh And Haas	Produccion de emulsiones acrilicas	Carrera 50 No. 13 209 , 3740000	Efrain Mendoza	860005070-9	43	SOLEDAD	
<b>Tramo 8, Sector Industrial municipio Soledad, excepto calle 17</b>							
GRAN CENTRAL DE ABASTOS DEL CARIBE S.A	Servicios	Km 4 prolongacion av murillo, tel 3282000	Isabel Forero de Motta	890115085-1	40	SOLEDAD	12
BIMBO S.A.	alimentos	Calle 30 # 36 - 322	Javier Anibal Pineda	830.002.366-0	203	SOLEDAD	
ESTACIÓN DE SERVICIO COPETLAN, CARGA Y HOTEL	Servicios	Autopista Aeropuerto Calle 30	Rolphy Quintero Ortiz	890200928-7		SOLEDAD	
INDUSTRIAS COLOMBIA Y CIA	metalmecanica	Autopista al aeropuerto Km 7, tel 3435100	Eliecer Sredni	860001767-5	320	SOLEDAD	
MADEFLEX S.A.	Manufactura	Calle 15 No. 26A - 50	Humberto Duque Angel	802010017-7		SOLEDAD	24
<b>Tramo 9, Sector doméstico Soledad</b>							
Información anexa a la factura de TRIPLE A							
ESTACIÓN DE SERVICIO LAS VEGAS	Venta de combustible	Carrera 51A # 18 - 16 tel 3511798	Eleazar Peter Granados			SOLEDAD	9
ACONDESA S.A, Planta de Sacrificio	Sacrificio de pollos	Cra 30 No.28A-180	Luis Fernando Dangond Salvat	890.103.400-5		SOLEDAD	
MOLINOS DEL CAUCA S.A.	Productos derivados del maiz	Calle 30 No. 26 - 65	Martha Villanueva Pacheco	0817000856-1		SOLEDAD	
CLINICA SAN CARLOS	Servicios de salud	Calle 25A # 21 - 06	Carlos Ricardo Parra Perez	7436866-9		SOLEDAD	
SGS. COLOMBIA S.A.	Servicios	Km 8 autopista al aeropuerto	Antero Molinares Morris	8600049921-0		SOLEDAD	
<b>Tramo 10, Sector Industrial Baranoa, Candelaria, Ponedera y Campo de la Cr</b>							
**ECOPETROL	Industrial y comercial petrolera	Km 21 Vía Cordialidad	Boris Rodrigo Oñate Donado	899999068-1		BARANOA	
CLINICA SANTA ANA	Servicios de salud	Calle 18 No. 20 - 59	Florentino Goenaga	802001084-2		BARANOA	8
CLINICA SANTA MARIA	Servicios de salud	Calle 15 No. 18-04	Luis M. Ariza Duran	800175217-4		BARANOA	7
<b>Tramo 11, Industrias cuyos vertimientos drenan hacia la cuenca del mar cari</b>							
MATADERO CAMAGUEY	Matadero	Calle 15 Carrera 19 Tel: 3717000	Pascual Matera Lajud	890100026-1		GALAPA	
COMERCIALIZADORA INTERNACIONAL CAMAGUEY: CURTIDORA	Curtiembre	Calle 15 Carrera 19 Tel: 3717000	Pascual Matera Lajud	890100026-1		GALAPA	
ZOOCRIADERO DEL CARIBE COLOMBIANO	Cría y reproducción de animales	Carrera 49 No. 69 - 61	Francisco Mogollón Yepes	800113741-7		GALAPA	8
ESE HOSPITAL DE JUAN DE ACOSTA	Servicio de Salud	Cra 3 No. 8 -16	Estela Virginia Merlano			JUAN DE ACOSTA	12

## Cálculos

NOMBRE ENTIDAD	Actividad	Dirección y telefono	Representante Legal	NIT	# empleados	MUNICIPIO	t(h/dia)
**INVERSIONES SALAZAR DIAZGRANADOS & CIA LTDA	zoocria	Calle 77 No.65-37 Of. 108	Urania Salazar	800106393-8		TUBARÁ	
CENTRO RECREACIONAL COMFAMILIAR TURIPANA	Servicios	Calle 48 No.43 - 104	Jairo Certain Duncan	890101994-9		TUBARÁ	
CENTRO RECREACIONAL COMBARRANQUILLA SOLINILLA	Servicios	Calle 34 No.44-63	Jose Miguel Gómez	890102002-2		PUERTO COLOMBIA	4
CLUB LAGOS DEL CAUJARAL	Club Social y Deportivo	Km 9 Vía Pto Colombia	Raul Garay Mora	890106873-9		PUERTO COLOMBIA	
<b>Tramo 13, Industrias cuyos vertimientos drenan a la cuenca del canal del diq</b>							
C.I.. ZOBEM S.A.	procesamiento de pieles	Carrera 16 No. 33 B-61	Jorge A. Saieh Jaar	800137166-5			

## Cálculos

NOMBRE ENTIDAD	Actividad	Dirección y telefono	Representante Legal	NIT	# empleados	MUNICIPIO	C
							T(dias/mes)
<b>Tramo 1. Usuarios industriales que vierten al área de influencia de las ciénagas de Sabanagrande</b>							
ACERIAS DE COLOMBIA S.A. LAMINACIÓN	Industria metalmeccánica	Km 3 Vía Malambo Tel: 3718100	Juan Alberto Montoya			MALAMBO	
PARQUE INDUSTRIAL DE MALAMBO S.A.	Inmobiliaria, prestadora de servicios	9	Alfredo Caballero V.	860076008-5	29	MALAMBO	30
Información anexa a PIMSA							
ACERIAS DE COLOMBIA S.A. GALVANIZACIÓN	Industria metalmeccánica	Km 3 Vía Malambo Tel: 3718100	Juan Alberto Montoya			MALAMBO	
TREFILADOS DEL CARIBE	metalmeccanica	PIMSA	Jorge Dominguez Bello	802014362-1	150	MALAMBO	
<b>Tramo 2, Sector Doméstico de Sabanagrande</b>							
HOSPITAL MUNICIPAL DE SABANAGRANDE	Servicios de salud	Cra 11 No. 9 -50	Carmen Julia Rocha	802003081-1	23	SABANAGRANDE	
<b>Tramo 4, Industrias que vierten a la cienaga grande de Malambo</b>							
TECNIPAN LTDA	alimentos	Calle 10 No. 19-23 , tel 3478539	Alirio Guarin	800172151-3	112	MALAMBO	30
<b>Tramo 6, Sector Industrial que vierte a la cienaga Mesolandia</b>							
BASE AÉREA DEL ATLÁNTICO CACOM III	Seguridad Aérea	Km 5 Vía Malambo Tel: 3763426	Coronel Guillermo León León			MALAMBO	30
ESTACIÓN MOVIL LA VIRGENCITA	suministro de combustibles	Autopista al Aeropuerto Km 10 Tel: 3436960 - 3437647	William Ramirez	8213919-7	10	SOLEDAD	
EMPAQUES INDUSTRIALES COLOMBIANOS S.A.	Fabricacion de empaques carton	Autopista frente a aeropuerto, 3348422-3762545	Alvaro Visbal Navarro	890104687-6	129	SOLEDAD	
FABRICA DE BOLSAS DE PAPEL UNIBOL S.A.	Fabricacion de papeles suaves	Km 7 antiguo Aeropuerto	Ivan Zaher Jaar	890101676-1	300	SOLEDAD	20 25
INDUSTRIAS PIMPOLLO DEL CARIBE S.A	Engorde procesamiento y venta de pollo	Calle 30 frente al aeropuerto	Aristobulo Arango G.	890104719-3	440	MALAMBO	24
AEROPUERTOS DEL CARIBE S.A	Administracion y explotacion economica aeropuerto	Aeropuerto, tel 3348128	Raul Riveira Molinares	802003954-4	91	SOLEDAD	30
<b>Tramo 7, Sector Industrial ubicado en la calle 17 de Soledad</b>							
CROCO TANNERY LTDA	Trasformacion, procesamiento, y distribucion de cueros y pieles	Calle 17 No. 39-660, tel 3267859	Abelardo Acevedo Sanchez	802004057-7	12	SOLEDAD	20
BAYER CROPS SCIENCE	Formulación de productos fitosanitarios	Carrera 50, Calle 8	Dominique Dorisson	800243792-1	51	SOLEDAD	
TERMOBARRANQUILLA S.A. E.S.P	generacion de energia	3759900	Edgardo Gonzales Sojo	800245746-1	105	SOLEDAD	30

## Cálculos

NOMBRE ENTIDAD	Actividad	Dirección y telefono	Representante Legal	NIT	# empleados	MUNICIPIO	C
							T(dias/mes)
NALCO DE COLOMBIA LTDA	Fabricación de químicos para tratamiento de aguas	Calle 18 No. 35-280	Jorge Monroy	860030808-2		SOLEDAD	
Romh And Haas	Produccion de emulsiones acrilicas	Carrera 50 No. 13 209 , 3740000	Efrain Mendoza	860005070-9	43	SOLEDAD	
<b>Tramo 8, Sector Industrial municipio Soledad, excepto calle 17</b>							
GRAN CENTRAL DE ABASTOS DEL CARIBE S.A	Servicios	Km 4 prolongacion av murillo, tel 3282000	Isabel Forero de Motta	890115085-1	40	SOLEDAD	30
BIMBO S.A.	alimentos	Calle 30 # 36 -322	Javier Anibal Pineda	830.002.366-0	203	SOLEDAD	
ESTACIÓN DE SERVICIO COPETLAN, CARGA Y HOTEL	Servicios	Autopista Aeropuerto Calle 30	Rolph Quintero Ortiz	890200928-7		SOLEDAD	
INDUSTRIAS COLOMBIA Y CIA	metalmecanica	Autopista al aeropuerto Km 7, tel 3435100	Eliecer Sredni	860001767-5	320	SOLEDAD	
MADEFLEX S.A.	Manufactura	Calle 15 No. 26A -50	Humberto Duque Angel	802010017-7		SOLEDAD	29
<b>Tramo 9, Sector doméstico Soledad</b>							
Información anexa a la factura de TRIPLE A							
ESTACIÓN DE SERVICIO LAS VEGAS	Venta de combustible	Carrera 51A # 18 -16 tel 3511798	Eleazar Peter Granados			SOLEDAD	30
ACONDESA S.A, Planta de Sacrificio	Sacrificio de pollos	Cra 30 No.28A-180	Luis Fernando Dangond Salvat	890.103.400-5		SOLEDAD	
MOLINOS DEL CAUCA S.A.	Productos derivados del maiz	Calle 30 No. 26 -65	Martha Villanueva Pacheco	0817000856-1		SOLEDAD	
CLINICA SAN CARLOS	Servicios de salud	Calle 25A # 21 -06	Carlos Ricardo Parra Perez	7436866-9		SOLEDAD	
SGS. COLOMBIA S.A.	Servicios	Km 8 autopista al aeropuerto	Antero Molinares Morris	8600049921-0		SOLEDAD	
<b>Tramo 10, Sector Industrial Baranoa, Candelaria, Ponedera y Campo de la Cr</b>							
**ECOPETROL	Industrial y comercial petrolera	Km 21 Vía Cordialidad	Boris Rodrigo Oñate Donado	899999068-1		BARANOA	
CLINICA SANTA ANA	Servicios de salud	Calle 18 No. 20 -59	Florentino Goenaga	802001084-2		BARANOA	30
CLINICA SANTA MARIA	Servicios de salud	Calle 15 No. 18-04	Luis M. Ariza Duran	800175217-4		BARANOA	30
<b>Tramo 11, Industrias cuyos vertimientos drenan hacia la cuenca del mar cari</b>							
MATADERO CAMAGUEY	Matadero	Calle 15 Carrera 19 Tel: 3717000	Pascual Matera Lajud	890100026-1		GALAPA	
COMERCIALIZADORA INTERNACIONAL CAMAGUEY: CURTIDORA	Curtiembre	Calle 15 Carrera 19 Tel: 3717000	Pascual Matera Lajud	890100026-1		GALAPA	
ZOOCRIADERO DEL CARIBE COLOMBIANO	Cría y reproducción de animales	Carrera 49 No. 69 -61	Francisco Mogollón Yepes	800113741-7		GALAPA	26
ESE HOSPITAL DE JUAN DE ACOSTA	Servicio de Salud	Cra 3 No. 8 -16	Estela Virginia Merlano			JUAN DE ACOSTA	30

## Cálculos

NOMBRE ENTIDAD	Actividad	Dirección y telefono	Representante Legal	NIT	# empleados	MUNICIPIO	C
							T(dias/mes)
**INVERSIONES SALAZAR DIAZGRANADOS & CIA LTDA	zoocria	Calle 77 No.65-37 Of. 108	Urania Salazar	800106393-8		TUBARÁ	
CENTRO RECREACIONAL COMFAMILIAR TURIPANA	Servicios	Calle 48 No.43 - 104	Jairo Certain Duncan	890101994-9		TUBARÁ	
CENTRO RECREACIONAL COMBARRANQUILLA SOLINILLA	Servicios	Calle 34 No.44-63	Jose Miguel Gómez	890102002-2		PUERTO COLOMBIA	30
CLUB LAGOS DEL CAUJARAL	Club Social y Deportivo	Km 9 Vía Pto Colombia	Raul Garay Mora	890106873-9		PUERTO COLOMBIA	
<b>Tramo 13, Industrias cuyos vertimientos drenan a la cuenca del canal del diq</b>							
C.I.. ZOBEM S.A.	procesamiento de pieles	Carrera 16 No. 33 B-61	Jorge A. Saieh Jaar	800137166-5			

## Cálculos

NOMBRE ENTIDAD	Actividad	Dirección y telefono	Representante Legal	NIT	# empleados	MUNICIPIO	aptación
							DBO5 Kg/Mes
<b>Tramo 1. Usuarios industriales que vierten al área de influencia de las ciénagas de Sabanagrande</b>							
ACERIAS DE COLOMBIA S.A. LAMINACIÓN	Industria metalmeccánica	Km 3 Vía Malambo Tel: 3718100	Juan Alberto Montoya			MALAMBO	
PARQUE INDUSTRIAL DE MALAMBO S.A.	Inmobiliaria, prestadora de servicios	9	Alfredo Caballero V.	860076008-5	29	MALAMBO	237,946
Información anexa a PIMSA							
ACERIAS DE COLOMBIA S.A. GALVANIZACIÓN	Industria metalmeccánica	Km 3 Vía Malambo Tel: 3718100	Juan Alberto Montoya			MALAMBO	
TREFILADOS DEL CARIBE	metalmeccanica	PIMSA	Jorge Dominguez Bello	802014362-1	150	MALAMBO	
<b>Tramo 2, Sector Doméstico de Sabanagrande</b>							
HOSPITAL MUNICIPAL DE SABANAGRANDE	Servicios de salud	Cra 11 No. 9 -50	Carmen Julia Rocha	802003081-1	23	SABANAGRANDE	
<b>Tramo 4, Industrias que vierten a la cienaga grande de Malambo</b>							
TECNIPAN LTDA	alimentos	Calle 10 No. 19-23 , tel 3478539	Alirio Guarin	800172151-3	112	MALAMBO	
<b>Tramo 6, Sector Industrial que vierte a la cienaga Mesolandia</b>							
BASE AÉREA DEL ATLÁNTICO CACOM III	Seguridad Aérea	Km 5 Vía Malambo Tel: 3763426	Coronel Guillermo León León			MALAMBO	
ESTACIÓN MOVIL LA VIRGENCITA	suministro de combustibles	Autopista al Aeropuerto Km 10 Tel: 3436960 - 3437647	William Ramirez	8213919-7	10	SOLEDAD	
EMPAQUES INDUSTRIALES COLOMBIANOS S.A.	Fabricacion de empaques de carton	Autopista frente al aeropuerto, 3348422-3762545	Alvaro Visbal Navarro	890104687-6	129	SOLEDAD	
FABRICA DE BOLSAS DE PAPEL UNIBOL S.A.	Fabricacion de papeles suaves	Km 7 antiguo Aeropuerto	Ivan Zaher Jaar	890101676-1	300	SOLEDAD	131,892
INDUSTRIAS PIMPOLLO DEL CARIBE S.A	Engorde procesamiento y venta de pollo	Calle 30 frente al aeropuerto	Aristobulo Arango G.	890104719-3	440	MALAMBO	
AEROPUERTOS DEL CARIBE S.A	Administracion explotacion economica aeropuerto	Aeropuerto, tel 3348128	Raul Riveira Molinares	802003954-4	91	SOLEDAD	4034,228
<b>Tramo 7, Sector Industrial ubicado en la calle 17 de Soledad</b>							
CROCO TANNERY LTDA	Trasformacion, procesamiento, y distribucion de cueros y pieles	Calle 17 No. 39-660, tel 3267859	Abelardo Acevedo Sanchez	802004057-7	12	SOLEDAD	
BAYER CROPSCIENCE	Formulación de productos fitosanitarios	Carrera 50, Calle 8	Dominique Dorisson	800243792-1	51	SOLEDAD	
TERMOBARRANQUILLA S.A. E.S.P	generacion de energia	3759900	Edgardo Gonzales Sojo	800245746-1	105	SOLEDAD	707162,4

Cálculos

NOMBRE ENTIDAD	Actividad	Dirección y telefono	Representante Legal	NIT	# empleados	MUNICIPIO	aptación
							DBO5 Kg/Mes
NALCO DE COLOMBIA LTDA	Fabricación de químicos para tratamiento de aguas	Calle 18 No. 35-280	Jorge Monroy	860030808-2		SOLEDAD	
Romh And Haas	Produccion de emulsiones acrilicas	Carrera 50 No. 13 209 , 3740000	Efrain Mendoza	860005070-9	43	SOLEDAD	
<b>Tramo 8, Sector Industrial municipio Soledad, excepto calle 17</b>							
GRAN CENTRAL DE ABASTOS DEL CARIBE S.A	Servicios	Km 4 prolongacion av murillo, tel 3282000	Isabel Forero de Motta	890115085-1	40	SOLEDAD	
BIMBO S.A.	alimentos	Calle 30 # 36 - 322	Javier Anibal Pineda	830.002.366-0	203	SOLEDAD	
ESTACIÓN DE SERVICIO COPETLAN, CARGA Y HOTEL	Servicios	Autopista Aeropuerto Calle 30	Rolphy Quintero Ortiz	890200928-7		SOLEDAD	
INDUSTRIAS COLOMBIA Y CIA	metalmecanica	Autopista al aeropuerto Km 7, tel 3435100	Eliecer Sredni	860001767-5	320	SOLEDAD	
MADEFLEX S.A.	Manufactura	Calle 15 No. 26A - 50	Humberto Duque Angel	802010017-7		SOLEDAD	23,553
<b>Tramo 9, Sector doméstico Soledad</b>							
Información anexa a la factura de TRIPLE A							
ESTACIÓN DE SERVICIO LAS VEGAS	Venta de combustible	Carrera 51A # 18 - 16 tel 3511798	Eleazar Peter Granados			SOLEDAD	
ACONDESA S.A, Planta de Sacrificio	Sacrificio de pollos	Cra 30 No.28A-180	Luis Fernando Dangond Salvat	890.103.400-5		SOLEDAD	
MOLINOS DEL CAUCA S.A.	Productos derivados del maiz	Calle 30 No. 26 - 65	Martha Villanueva Pacheco	0817000856-1		SOLEDAD	
CLINICA SAN CARLOS	Servicios de salud	Calle 25A # 21 - 06	Carlos Ricardo Parra Perez	7436866-9		SOLEDAD	
SGS. COLOMBIA S.A.	Servicios	Km 8 autopista al aeropuerto	Antero Molinares Morris	8600049921-0		SOLEDAD	
<b>Tramo 10, Sector Industrial Baranoa, Candelaria, Ponedera y Campo de la Cr</b>							
**ECOPETROL	Industrial y comercial petrolera	Km 21 Vía Cordialidad	Boris Rodrigo Oñate Donado	899999068-1		BARANOA	
CLINICA SANTA ANA	Servicios de salud	Calle 18 No. 20 - 59	Florentino Goenaga	802001084-2		BARANOA	
CLINICA SANTA MARIA	Servicios de salud	Calle 15 No. 18-04	Luis M. Ariza Duran	800175217-4		BARANOA	
<b>Tramo 11, Industrias cuyos vertimientos drenan hacia la cuenca del mar cari</b>							
MATADERO CAMAGUEY	Matadero	Calle 15 Carrera 19 Tel: 3717000	Pascual Matera Lajud	890100026-1		GALAPA	
COMERCIALIZADORA INTERNACIONAL CAMAGUEY: CURTIDORA	Curtiembre	Calle 15 Carrera 19 Tel: 3717000	Pascual Matera Lajud	890100026-1		GALAPA	
ZOOCRIADERO DEL CARIBE COLOMBIANO	Cría y reproducción de animales	Carrera 49 No. 69 - 61	Francisco Mogollón Yepes	800113741-7		GALAPA	
ESE HOSPITAL DE JUAN DE ACOSTA	Servicio de Salud	Cra 3 No. 8 -16	Estela Virginia Merlano			JUAN DE ACOSTA	

## Cálculos

NOMBRE ENTIDAD	Actividad	Dirección y telefono	Representante Legal	NIT	# empleados	MUNICIPIO	aptación
							DBO5 Kg/Mes
**INVERSIONES SALAZAR DIAZGRANADOS & CIA LTDA	zoocria	Calle 77 No.65-37 Of. 108	Urania Salazar	800106393-8		TUBARÁ	0,000
CENTRO RECREACIONAL COMFAMILIAR TURIPANA	Servicios	Calle 48 No.43 - 104	Jairo Certain Duncan	890101994-9		TUBARÁ	
CENTRO RECREACIONAL COMBARRANQUILLA SOLINILLA	Servicios	Calle 34 No.44-63	Jose Miguel Gómez	890102002-2		PUERTO COLOMBIA	
CLUB LAGOS DEL CAUJARAL	Club Social y Deportivo	Km 9 Vía Pto Colombia	Raul Garay Mora	890106873-9		PUERTO COLOMBIA	
<b>Tramo 13, Industrias cuyos vertimientos drenan a la cuenca del canal del diq</b>							
C.I.. ZOBEM S.A.	procesamiento de pieles	Carrera 16 No. 33 B-61	Jorge A. Saieh Jaar	800137166-5			

## Cálculos

NOMBRE ENTIDAD	Actividad	Dirección y telefono	Representante Legal	NIT	# empleados	MUNICIPIO	SST Kg/Mes
<b>Tramo 1. Usuarios industriales que vierten al área de influencia de las ciénagas de Sabanagrande</b>							
ACERIAS DE COLOMBIA S.A. LAMINACIÓN	Industria metalmeccánica	Km 3 Vía Malambo Tel: 3718100	Juan Alberto Montoya			MALAMBO	
PARQUE INDUSTRIAL DE MALAMBO S.A.	Inmobiliaria, prestadora de servicios	9	Alfredo Caballero V.	860076008-5	29	MALAMBO	976,458
Información anexa a PIMSA							
ACERIAS DE COLOMBIA S.A. GALVANIZACIÓN	Industria metalmeccánica	Km 3 Vía Malambo Tel: 3718100	Juan Alberto Montoya			MALAMBO	
TREFILADOS DEL CARIBE	metalmeccanica	PIMSA	Jorge Dominguez Bello	802014362-1	150	MALAMBO	
<b>Tramo 2, Sector Doméstico de Sabanagrande</b>							
HOSPITAL MUNICIPAL DE SABANAGRANDE	Servicios de salud	Cra 11 No. 9 -50	Carmen Julia Rocha	802003081-1	23	SABANAGRANDE	
<b>Tramo 4, Industrias que vierten a la cienaga grande de Malambo</b>							
TECNIPAN LTDA	alimentos	Calle 10 No. 19-23 , tel 3478539	Alirio Guarin	800172151-3	112	MALAMBO	
<b>Tramo 6, Sector Industrial que vierte a la cienaga Mesolandia</b>							
BASE AÉREA DEL ATLÁNTICO CACOM III	Seguridad Aérea	Km 5 Vía Malambo Tel: 3763426	Coronel Guillermo León León			MALAMBO	
ESTACIÓN MOVIL LA VIRGENCITA	suministro de combustibles	Autopista al Aeropuerto Km 10 Tel: 3436960 - 3437647	William Ramirez	8213919-7	10	SOLEDAD	
EMPAQUES INDUSTRIALES COLOMBIANOS S.A.	Fabricacion de empaques carton	Autopista frente al aeropuerto, 3348422-3762545	Alvaro Visbal Navarro	890104687-6	129	SOLEDAD	
FABRICA DE BOLSAS DE PAPEL UNIBOL S.A.	Fabricacion de papeles suaves	Km 7 antiguo Aeropuerto	Ivan Zaher Jaar	890101676-1	300	SOLEDAD	393,120
INDUSTRIAS PIMPOLLO DEL CARIBE S.A	Engorde procesamiento y venta de pollo	Calle 30 frente al aeropuerto	Aristobulo Arango G.	890104719-3	440	MALAMBO	
AEROPUERTOS DEL CARIBE S.A	Administracion explotacion economica aeropuerto	Aeropuerto, tel 3348128	Raul Riveira Molinares	802003954-4	91	SOLEDAD	32918,918
<b>Tramo 7, Sector Industrial ubicado en la calle 17 de Soledad</b>							
CROCO TANNERY LTDA	Trasformacion, procesamiento, y distribucion de cueros y pieles	Calle 17 No. 39-660, tel 3267859	Abelardo Acevedo Sanchez	802004057-7	12	SOLEDAD	
BAYER CROPS SCIENCE	Formulación de productos fitosanitarios	Carrera 50, Calle 8	Dominique Dorisson	800243792-1	51	SOLEDAD	
TERMOBARRANQUILLA S.A. E.S.P	generacion de energia	3759900	Edgardo Gonzales	800245746-1	105	SOLEDAD	4271260,90

## Cálculos

NOMBRE ENTIDAD	Actividad	Dirección y telefono	Representante Legal	NIT	# empleados	MUNICIPIO	SST Kg/Mes
NALCO DE COLOMBIA LTDA	Fabricación de químicos para tratamiento de aguas	Calle 18 No. 35-280	Jorge Monroy	860030808-2		SOLEDAD	
Romh And Haas	Produccion de emulsiones acrilicas	Carrera 50 No. 13 209 , 3740000	Efrain Mendoza	860005070-9	43	SOLEDAD	
<b>Tramo 8, Sector Industrial municipio Soledad, excepto calle 17</b>							
GRAN CENTRAL DE ABASTOS DEL CARIBE S.A	Servicios	Km 4 prolongacion av murillo, tel 3282000	Isabel Forero de Motta	890115085-1	40	SOLEDAD	
BIMBO S.A.	alimentos	Calle 30 # 36 - 322	Javier Anibal Pineda	830.002.366-0	203	SOLEDAD	
ESTACIÓN DE SERVICIO COPETRAN, CARGA Y HOTEL	Servicios	Autopista Aeropuerto Calle 30	Rolphy Quintero Ortiz	890200928-7		SOLEDAD	
INDUSTRIAS COLOMBIA Y CIA	metalmecanica	Autopista al aeropuerto Km 7, tel 3435100	Eliecer Sredni	860001767-5	320	SOLEDAD	
MADEFLEX S.A.	Manufactura	Calle 15 No. 26A - 50	Humberto Duque Angel	802010017-7		SOLEDAD	10,022
<b>Tramo 9, Sector doméstico Soledad</b>							
Información anexa a la factura de TRIPLE A							
ESTACIÓN DE SERVICIO LAS VEGAS	Venta de combustible	Carrera 51A # 18 - 16 tel 3511798	Eleazar Peter Granados			SOLEDAD	
ACONDESA S.A, Planta de Sacrificio	Sacrificio de pollos	Cra 30 No.28A-180	Luis Fernando Dangond Salvat	890.103.400-5		SOLEDAD	
MOLINOS DEL CAUCA S.A.	Productos derivados del maiz	Calle 30 No. 26 - 65	Martha Villanueva Pacheco	0817000856-1		SOLEDAD	
CLINICA SAN CARLOS	Servicios de salud	Calle 25A # 21 - 06	Carlos Ricardo Parra Perez	7436866-9		SOLEDAD	
SGS. COLOMBIA S.A.	Servicios	Km 8 autopista al aeropuerto	Antero Molinares Morris	8600049921-0		SOLEDAD	
<b>Tramo 10, Sector Industrial Baranoa, Candelaria, Ponedera y Campo de la Cr</b>							
**ECOPETROL	Industrial y comercial petrolera	Km 21 Vía Cordialidad	Boris Rodrigo Oñate Donado	899999068-1		BARANOA	
CLINICA SANTA ANA	Servicios de salud	Calle 18 No. 20 - 59	Florentino Goenaga	802001084-2		BARANOA	
CLINICA SANTA MARIA	Servicios de salud	Calle 15 No. 18-04	Luis M. Ariza Duran	800175217-4		BARANOA	
<b>Tramo 11, Industrias cuyos vertimientos drenan hacia la cuenca del mar cari</b>							
MATADERO CAMAGUEY	Matadero	Calle 15 Carrera 19 Tel: 3717000	Pascual Matera Lajud	890100026-1		GALAPA	
COMERCIALIZADORA INTERNACIONAL CAMAGUEY: CURTIDORA	Curtiembre	Calle 15 Carrera 19 Tel: 3717000	Pascual Matera Lajud	890100026-1		GALAPA	
ZOOCRIADERO DEL CARIBE COLOMBIANO	Cría y reproducción de animales	Carrera 49 No. 69 - 61	Francisco Mogollón Yepes	800113741-7		GALAPA	
ESE HOSPITAL DE JUAN DE ACOSTA	Servicio de Salud	Cra 3 No. 8 -16	Estela Virginia Merlano			JUAN DE ACOSTA	

## Cálculos

NOMBRE ENTIDAD	Actividad	Dirección y telefono	Representante Legal	NIT	# empleados	MUNICIPIO	SST Kg/Mes
**INVERSIONES SALAZAR DIAZGRANADOS & CIA LTDA	zoocria	Calle 77 No.65-37 Of. 108	Urania Salazar	800106393-8		TUBARÁ	0,000
CENTRO RECREACIONAL COMFAMILIAR TURIPANA	Servicios	Calle 48 No.43 - 104	Jairo Certain Duncan	890101994-9		TUBARÁ	
CENTRO RECREACIONAL COMBARRANQUILLA SOLINILLA	Servicios	Calle 34 No.44-63	Jose Miguel Gómez	890102002-2		PUERTO COLOMBIA	
CLUB LAGOS DEL CAUJARAL	Club Social y Deportivo	Km 9 Vía Pto Colombia	Raul Garay Mora	890106873-9		PUERTO COLOMBIA	
<b>Tramo 13, Industrias cuyos vertimientos drenan a la cuenca del canal del diq</b>							
C.I.. ZOBEM S.A.	procesamiento de pieles	Carrera 16 No. 33 B-61	Jorge A. Saieh Jaar	800137166-5			

## Cálculos

NOMBRE ENTIDAD	Actividad	Dirección y telefono	Representante Legal	NIT	# empleados	MUNICIPIO	Sitio de muestro
<b>Tramo 1. Usuarios industriales que vierten al área de influencia de las ciénagas de Sabanagrande</b>							
ACERIAS DE COLOMBIA S.A. LAMINACIÓN	Industria metalmeccánica	Km 3 Vía Malambo Tel: 3718100	Juan Alberto Montoya			MALAMBO	
PARQUE INDUSTRIAL DE MALAMBO S.A.	Inmobiliaria, prestadora de servicios	9	Alfredo Caballero V.	860076008-5	29	MALAMBO	salida Laguna de Estabilización
Información anexa a PIMSA							
ACERIAS DE COLOMBIA S.A. GALVANIZACIÓN	Industria metalmeccánica	Km 3 Vía Malambo Tel: 3718100	Juan Alberto Montoya			MALAMBO	
TREFILADOS DEL CARIBE	metalmeccanica	PIMSA	Jorge Dominguez Bello	802014362-1	150	MALAMBO	planta de alambre galvanizado Baño Baño
<b>Tramo 2, Sector Doméstico de Sabanagrande</b>							
HOSPITAL MUNICIPAL DE SABANAGRANDE	Servicios de salud	Cra 11 No. 9 -50	Carmen Julia Rocha	802003081-1	23	SABANAGRANDE	vertimiento alcantarillado
<b>Tramo 4, Industrias que vierten a la cienaga grande de Malambo</b>							
TECNIPAN LTDA	alimentos	Calle 10 No. 19-23 , tel 3478539	Alirio Guarin	800172151-3	112	MALAMBO	vertimiento final
<b>Tramo 6, Sector Industrial que vierte a la cienaga Mesolandia</b>							
BASE AÉREA DEL ATLÁNTICO CACOM III	Seguridad Aérea	Km 5 Vía Malambo Tel: 3763426	Coronel Guillermo León León			MALAMBO	Caja de inspección externa
ESTACIÓN MOVIL LA VIRGENCITA	suministro de combustibles	Autopista al Aeropuerto Km 10 Tel: 3436960 - 3437647	William Ramirez	8213919-7	10	SOLEDAD	salida sistema separador de grasas
EMPAQUES INDUSTRIALES COLOMBIANOS S.A.	Fabricacion de empaques de carton	Autopista frente a aeropuerto, 3348422-3762545	Alvaro Visbal Navarro	890104687-6	129	SOLEDAD	salida ARI
FABRICA DE BOLSAS DE PAPEL UNIBOL S.A.	Fabricacion de papeles suaves	Km 7 antiguo Aeropuerto	Ivan Zaher Jaar	890101676-1	300	SOLEDAD	descarga general ARI salida ptar
INDUSTRIAS PIMPOLLO DEL CARIBE S.A	Engorde procesamiento y venta de pollo	Calle 30 frente al aeropuerto	Aristobulo Arango G.	890104719-3	440	MALAMBO	Salida Ptar
AEROPUERTOS DEL CARIBE S.A	Administracion y explotacion economica aeropuerto	Aeropuerto, tel 3348128	Raul Riveira Molinares	802003954-4	91	SOLEDAD	PTARD drenaje PTAP
<b>Tramo 7, Sector Industrial ubicado en la calle 17 de Soledad</b>							
CROCO TANNERY LTDA	Trasformacion, procesamiento, y distribucion de cueros y pieles	Calle 17 No. 39-660, tel 3267859	Abelardo Acevedo Sanchez	802004057-7	12	SOLEDAD	vertimiento final
BAYER CROPSCIENCE	Formulación de productos fitosanitarios	Carrera 50, Calle 8	Dominique Dorisson	800243792-1	51	SOLEDAD	vertimiento final
TERMOBARRANQUILLA S.A. E.S.P	generacion de energia	3759900	Edgardo Gonzales	800245746-1	105	SOLEDAD	vertimiento final

## Cálculos

NOMBRE ENTIDAD	Actividad	Dirección y telefono	Representante Legal	NIT	# empleados	MUNICIPIO	Sitio de muestro
NALCO DE COLOMBIA LTDA	Fabricación de químicos para tratamiento de aguas	Calle 18 No. 35-280	Jorge Monroy	860030808-2		SOLEDAD	pozo séptico
							tanque agua industrial
Romh And Haas	Produccion de emulsiones acrilicas	Carrera 50 No. 13 209 , 3740000	Efrain Mendoza	860005070-9	43	SOLEDAD	descarga general
<b>Tramo 8, Sector Industrial municipio Soledad, excepto calle 17</b>							
GRAN CENTRAL DE ABASTOS DEL CARIBE S.A	Servicios	Km 4 prolongacion av murillo, tel 3282000	Isabel Forero de Motta	890115085-1	40	SOLEDAD	vertimiento final
BIMBO S.A.	alimentos	Calle 30 # 36 - 322	Javier Anibal Pineda	830.002.366-0	203	SOLEDAD	Sistema de Tratamiento
ESTACIÓN DE SERVICIO COPETLAN, CARGA Y HOTEL	Servicios	Autopista Aeropuerto Calle 30	Rolphy Quintero Ortiz	890200928-7		SOLEDAD	vertimiento final
INDUSTRIAS COLOMBIA Y CIA	metalmecanica	Autopista al aeropuerto Km 7, tel 3435100	Eliecer Sredni	860001767-5	320	SOLEDAD	vertimiento final
MADEFLEX S.A.	Manufactura	Calle 15 No. 26A - 50	Humberto Duque Angel	802010017-7		SOLEDAD	vertimiento final
<b>Tramo 9, Sector doméstico Soledad</b>							
Información anexa a la factura de TRIPLE A							
ESTACIÓN DE SERVICIO LAS VEGAS	Venta de combustible	Carrera 51A # 18 - 16 tel 3511798	Eleazar Peter Granados			SOLEDAD	salida sistema de tratamiento
ACONDESA S.A, Planta de Sacrificio	Sacrificio de pollos	Cra 30 No.28A-180	Luis Fernando Dangond Salvat	890.103.400-5		SOLEDAD	canal efluente salida sistema de tratamiento
MOLINOS DEL CAUCA S.A.	Productos derivados del maiz	Calle 30 No. 26 - 65	Martha Villanueva Pacheco	0817000856-1		SOLEDAD	salida sistema de tratamiento
CLINICA SAN CARLOS	Servicios de salud	Calle 25A # 21 - 06	Carlos Ricardo Parra Perez	7436866-9		SOLEDAD	
SGS. COLOMBIA S.A.	Servicios	Km 8 autopista al aeropuerto	Antero Molinares Morris	8600049921-0		SOLEDAD	salida tanque neutralización-sedimentación
<b>Tramo 10, Sector Industrial Baranoa, Candelaria, Ponedera y Campo de la Cr</b>							
**ECOPETROL	Industrial y comercial petrolera	Km 21 Vía Cordialidad	Boris Rodrigo Oñate Donado	899999068-1		BARANOA	
CLINICA SANTA ANA	Servicios de salud	Calle 18 No. 20 - 59	Florentino Goenaga	802001084-2		BARANOA	registro final
CLINICA SANTA MARIA	Servicios de salud	Calle 15 No. 18-04	Luis M. Ariza Duran	800175217-4		BARANOA	registro final
<b>Tramo 11, Industrias cuyos vertimientos drenan hacia la cuenca del mar cari</b>							
MATADERO CAMAGUEY	Matadero	Calle 15 Carrera 19 Tel: 3717000	Pascual Matera Lajud	890100026-1		GALAPA	vertimiento final
COMERCIALIZADORA INTERNACIONAL CAMAGUEY: CURTIDORA	Curtiembre	Calle 15 Carrera 19 Tel: 3717000	Pascual Matera Lajud	890100026-1		GALAPA	vertimiento final
ZOOCRIADERO DEL CARIBE COLOMBIANO	Cría y reproducción de animales	Carrera 49 No. 69 - 61	Francisco Mogollón Yepes	800113741-7		GALAPA	Laguna de Oxidación
ESE HOSPITAL DE JUAN DE ACOSTA	Servicio de Salud	Cra 3 No. 8 -16	Estela Virginia Merlano			JUAN DE ACOSTA	pozo séptico

## Cálculos

NOMBRE ENTIDAD	Actividad	Dirección y teléfono	Representante Legal	NIT	# empleados	MUNICIPIO	Sitio de muestro
**INVERSIONES SALAZAR DIAZGRANADOS & CIA LTDA	zoocria	Calle 77 No.65-37 Of. 108	Urania Salazar	800106393-8		TUBARÁ	descarga laguna de oxidación
CENTRO RECREACIONAL COMFAMILIAR TURIPANA	Servicios	Calle 48 No.43 - 104	Jairo Certain Duncan	890101994-9		TUBARÁ	
CENTRO RECREACIONAL COMBARRANQUILLA SOLINILLA	Servicios	Calle 34 No.44-63	Jose Miguel Gómez	890102002-2		PUERTO COLOMBIA	Tanque distribución campo de infiltración
CLUB LAGOS DEL CAUJARAL	Club Social y Deportivo	Km 9 Vía Pto Colombia	Raul Garay Mora	890106873-9		PUERTO COLOMBIA	
<b>Tramo 13, Industrias cuyos vertimientos drenan a la cuenca del canal del diq</b>							
C.I.. ZOBEM S.A.	procesamiento de pieles	Carrera 16 No. 33 B-61	Jorge A. Saieh Jaar	800137166-5			

## Cálculos

NOMBRE ENTIDAD	Actividad	Dirección y telefono	Representante Legal	NIT	# empleados	MUNICIPIO	DBO5 (mg/l)
<b>Tramo 1. Usuarios industriales que vierten al área de influencia de las ciénagas de Sabanagrande</b>							
ACERIAS DE COLOMBIA S.A. LAMINACIÓN	Industria metalmeccánica	Km 3 Vía Malambo Tel: 3718100	Juan Alberto Montoya			MALAMBO	173,67
							60,48
PARQUE INDUSTRIAL DE MALAMBO S.A.	Inmobiliaria, prestadora de servicios	9	Alfredo Caballero V.	860076008-5	29	MALAMBO	22,86
Información anexa a PIMSA							
ACERIAS DE COLOMBIA S.A. GALVANIZACIÓN	Industria metalmeccánica	Km 3 Vía Malambo Tel: 3718100	Juan Alberto Montoya			MALAMBO	28,44
TREFILADOS DEL CARIBE	metalmeccanica	PIMSA	Jorge Dominguez Bello	802014362-1	150	MALAMBO	120,00
							30,00
							42,00
<b>Tramo 2, Sector Doméstico de Sabanagrande</b>							
HOSPITAL MUNICIPAL DE SABANAGRANDE	Servicios de salud	Cra 11 No. 9 -50	Carmen Julia Rocha	802003081-1	23	SABANAGRANDE	56,33
<b>Tramo 4, Industrias que vierten a la cienaga grande de Malambo</b>							
TECNIPAN LTDA	alimentos	Calle 10 No. 19-23 , tel 3478539	Alirio Guarin	800172151-3	112	MALAMBO	72,60
<b>Tramo 6, Sector Industrial que vierte a la cienaga Mesolandia</b>							
BASE AÉREA DEL ATLÁNTICO CACOM III	Seguridad Aérea	Km 5 Vía Malambo Tel: 3763426	Coronel Guillermo León León			MALAMBO	8,90
ESTACIÓN MOVIL LA VIRGENCITA	suministro de combustibles	Autopista al Aeropuerto Km 10 Tel: 3436960 - 3437647	William Ramirez	8213919-7	10	SOLEDAD	220,00
EMPAQUES INDUSTRIALES COLOMBIANOS S.A.	Fabricacion de empaques carton	Autopista frente a aeropuerto, 3348422-3762545	Alvaro Visbal Navarro	890104687-6	129	SOLEDAD	19,60
FABRICA DE BOLSAS DE PAPEL UNIBOL S.A.	Fabricacion de papeles suaves	Km 7 antiguo Aeropuerto	Ivan Zaher Jaar	890101676-1	300	SOLEDAD	2.065,60
							66,85
INDUSTRIAS PIMPOLLO DEL CARIBE S.A	Engorde procesamiento y venta de pollo	Calle 30 frente al aeropuerto	Aristobulo Arango G.	890104719-3	440	MALAMBO	420,02
AEROPUERTOS DEL CARIBE S.A	Administracion explotacion economica aeropuerto	Aeropuerto, tel 3348128	Raul Riveira Molinares	802003954-4	91	SOLEDAD	18,20
<b>Tramo 7, Sector Industrial ubicado en la calle 17 de Soledad</b>							
CROCO TANNERY LTDA	Trasformacion, procesamiento, y distribucion de cueros y pieles	Calle 17 No. 39-660, tel 3267859	Abelardo Acevedo Sanchez	802004057-7	12	SOLEDAD	847,50
BAYER CROPS SCIENCE	Formulación de productos fitosanitarios	Carrera 50, Calle 8	Dominique Dorisson	800243792-1	51	SOLEDAD	10,20
TERMOBARRANQUILLA S.A. E.S.P	generacion de energia	3759900	Edgardo Gonzales Sojo	800245746-1	105	SOLEDAD	19,00

## Cálculos

NOMBRE ENTIDAD	Actividad	Dirección y telefono	Representante Legal	NIT	# empleados	MUNICIPIO	DBO5 (mg/l)
NALCO DE COLOMBIA LTDA	Fabricación de químicos para tratamiento de aguas	Calle 18 No. 35-280	Jorge Monroy	860030808-2		SOLEDAD	50,35
							93,62
Romh And Haas	Produccion de emulsiones acrilicas	Carrera 50 No. 13 209 , 3740000	Efrain Mendoza	860005070-9	43	SOLEDAD	144,75
<b>Tramo 8, Sector Industrial municipio Soledad, excepto calle 17</b>							
GRAN CENTRAL DE ABASTOS DEL CARIBE S.A	Servicios	Km 4 prolongacion av murillo, tel 3282000	Isabel Forero de Motta	890115085-1	40	SOLEDAD	25,60
BIMBO S.A.	alimentos	Calle 30 # 36 -322	Javier Anibal Pineda	830.002.366-0	203	SOLEDAD	429,00
ESTACIÓN DE SERVICIO COPETLAN, CARGA Y HOTEL	Servicios	Autopista Aeropuerto Calle 30	Rolph Quintero Ortiz	890200928-7		SOLEDAD	112,90
INDUSTRIAS COLOMBIA Y CIA	metalmecanica	Autopista al aeropuerto Km 7, tel 3435100	Eliecer Sredni	860001767-5	320	SOLEDAD	40,25
MADEFLEX S.A.	Manufactura	Calle 15 No. 26A -50	Humberto Duque Angel	802010017-7		SOLEDAD	1.400,00
<b>Tramo 9, Sector doméstico Soledad</b>							
Información anexa a la factura de TRIPLE A							
ESTACIÓN DE SERVICIO LAS VEGAS	Venta de combustible	Carrera 51A # 18 -16 tel 3511798	Eleazar Peter Granados			SOLEDAD	561,73
ACONDESA S.A, Planta de Sacrificio	Sacrificio de pollos	Cra 30 No.28A-180	Luis Fernando Dangond Salvat	890.103.400-5		SOLEDAD	418,00
MOLINOS DEL CAUCA S.A.	Productos derivados del maiz	Calle 30 No. 26 -65	Martha Villanueva Pacheco	0817000856-1		SOLEDAD	7.087,10
CLINICA SAN CARLOS	Servicios de salud	Calle 25A # 21 -06	Carlos Ricardo Parra Perez	7436866-9		SOLEDAD	125,32
SGS. COLOMBIA S.A.	Servicios	Km 8 autopista al aeropuerto	Antero Molinares Morris	8600049921-0		SOLEDAD	54,00
<b>Tramo 10, Sector Industrial Baranoa, Candelaria, Ponedera y Campo de la Cr</b>							
**ECOPETROL	Industrial y comercial petrolera	Km 21 Vía Cordialidad	Boris Rodrigo Oñate Donado	899999068-1		BARANOA	
CLINICA SANTA ANA	Servicios de salud	Calle 18 No. 20 -59	Florentino Goenaga	802001084-2		BARANOA	53,60
CLINICA SANTA MARIA	Servicios de salud	Calle 15 No. 18-04	Luis M. Ariza Duran	800175217-4		BARANOA	121,70
<b>Tramo 11, Industrias cuyos vertimientos drenan hacia la cuenca del mar cari</b>							
MATADERO CAMAGUEY	Matadero	Calle 15 Carrera 19 Tel: 3717000	Pascual Matera Lajud	890100026-1		GALAPA	201,93
COMERCIALIZADORA INTERNACIONAL CAMAGUEY: CURTIDORA	Curtiembre	Calle 15 Carrera 19 Tel: 3717000	Pascual Matera Lajud	890100026-1		GALAPA	610,24
ZOOCRIADERO DEL CARIBE COLOMBIANO	Cría y reproducción de animales	Carrera 49 No. 69 -61	Francisco Mogollón Yepes	800113741-7		GALAPA	273,00
ESE HOSPITAL DE JUAN DE ACOSTA	Servicio de Salud	Cra 3 No. 8 -16	Estela Virginia Merlano			JUAN DE ACOSTA	

## Cálculos

NOMBRE ENTIDAD	Actividad	Dirección y telefono	Representante Legal	NIT	# empleados	MUNICIPIO	DBO5 (mg/l)
**INVERSIONES SALAZAR DIAZGRANADOS & CIA LTDA	zoocria	Calle 77 No.65-37 Of. 108	Urania Salazar	800106393-8		TUBARÁ	110,00
CENTRO RECREACIONAL COMFAMILIAR TURIPANA	Servicios	Calle 48 No.43 - 104	Jairo Certain Duncan	890101994-9		TUBARÁ	122,78
							104,80
							108,17
CENTRO RECREACIONAL COMBARRANQUILLA SOLINILLA	Servicios	Calle 34 No.44-63	Jose Miguel Gómez	890102002-2		PUERTO COLOMBIA	15,00
CLUB LAGOS DEL CAUJARAL	Club Social y Deportivo	Km 9 Vía Pto Colombia	Raul Garay Mora	890106873-9		PUERTO COLOMBIA	220,00
<b>Tramo 13, Industrias cuyos vertimientos drenan a la cuenca del canal del diq</b>							
C.I.. ZOBEM S.A.	procesamiento de pieles	Carrera 16 No. 33 B-61	Jorge A. Saieh Jaar	800137166-5			

## Cálculos

NOMBRE ENTIDAD	Actividad	Dirección y telefono	Representante Legal	NIT	# empleados	MUNICIPIO	Vertimiento
							SST (mg/l)
<b>Tramo 1. Usuarios industriales que vierten al área de influencia de las ciénagas de Sabanagrande</b>							
ACERIAS DE COLOMBIA S.A. LAMINACIÓN	Industria metalmeccánica	Km 3 Vía Malambo Tel: 3718100	Juan Alberto Montoya			MALAMBO	2,21
							11,20
PARQUE INDUSTRIAL DE MALAMBO S.A.	Inmobiliaria, prestadora de servicios	9	Alfredo Caballero V.	860076008-5	29	MALAMBO	43,20
Información anexa a PIMSA							
ACERIAS DE COLOMBIA S.A. GALVANIZACIÓN	Industria metalmeccánica	Km 3 Vía Malambo Tel: 3718100	Juan Alberto Montoya			MALAMBO	19,08
TREFILADOS DEL CARIBE	metalmeccanica	PIMSA	Jorge Dominguez Bello	802014362-1	150	MALAMBO	92,50
							138,00
							123,00
<b>Tramo 2, Sector Doméstico de Sabanagrande</b>							
HOSPITAL MUNICIPAL DE SABANAGRANDE	Servicios de salud	Cra 11 No. 9 -50	Carmen Julia Rocha	802003081-1	23	SABANAGRANDE	35,00
<b>Tramo 4, Industrias que vierten a la cienaga grande de Malambo</b>							
TECNIPAN LTDA	alimentos	Calle 10 No. 19-23 , tel 3478539	Alirio Guarin	800172151-3	112	MALAMBO	89,76
<b>Tramo 6, Sector Industrial que vierte a la cienaga Mesolandia</b>							
BASE AÉREA DEL ATLÁNTICO CACOM III	Seguridad Aérea	Km 5 Vía Malambo Tel: 3763426	Coronel Guillermo León León			MALAMBO	19,00
ESTACIÓN MOVIL LA VIRGENCITA	suministro de combustibles	Autopista al Aeropuerto Km 10 Tel: 3436960 - 3437647	William Ramirez	8213919-7	10	SOLEDAD	360,67
EMPAQUES INDUSTRIALES COLOMBIANOS S.A.	Fabricacion de empaques de carton	Autopista frente a aeropuerto, 3348422-3762545	Alvaro Visbal Navarro	890104687-6	129	SOLEDAD	57,00
FABRICA DE BOLSAS DE PAPEL UNIBOL S.A.	Fabricacion de papeles suaves	Km 7 antiguo Aeropuerto	Ivan Zaher Jaar	890101676-1	300	SOLEDAD	251,90
							22,80
INDUSTRIAS PIMPOLLO DEL CARIBE S.A	Engorde procesamiento y venta de pollo	Calle 30 frente al aeropuerto	Aristobulo Arango G.	890104719-3	440	MALAMBO	124,20
AEROPUERTOS DEL CARIBE S.A	Administracion explotacion economica aeropuerto	Aeropuerto, tel 3348128	Raul Riveira Molinares	802003954-4	91	SOLEDAD	67,30
<b>Tramo 7, Sector Industrial ubicado en la calle 17 de Soledad</b>							
CROCO TANNERY LTDA	Trasformacion, procesamiento, y distribucion de cueros y pieles	Calle 17 No. 39-660, tel 3267859	Abelardo Acevedo Sanchez	802004057-7	12	SOLEDAD	141,82
BAYER CROPS SCIENCE	Formulación de productos fitosanitarios	Carrera 50, Calle 8	Dominique Dorisson	800243792-1	51	SOLEDAD	10,20
TERMOBARRANQUILLA S.A. E.S.P	generacion de energia	3759900	Edgardo Gonzales Sojo	800245746-1	105	SOLEDAD	124,00

## Cálculos

NOMBRE ENTIDAD	Actividad	Dirección y telefono	Representante Legal	NIT	# empleados	MUNICIPIO	Vertimiento
							SST (mg/l)
NALCO DE COLOMBIA LTDA	Fabricación de químicos para tratamiento de aguas	Calle 18 No. 35-280	Jorge Monroy	860030808-2		SOLEDAD	7,50
							0,00
Romh And Haas	Produccion de emulsiones acrilicas	Carrera 50 No. 13 209 , 3740000	Efrain Mendoza	860005070-9	43	SOLEDAD	149,50
<b>Tramo 8, Sector Industrial municipio Soledad, excepto calle 17</b>							
GRAN CENTRAL DE ABASTOS DEL CARIBE S.A	Servicios	Km 4 prolongacion av murillo, tel 3282000	Isabel Forero de Motta	890115085-1	40	SOLEDAD	10,20
BIMBO S.A.	alimentos	Calle 30 # 36 - 322	Javier Anibal Pineda	830.002.366-0	203	SOLEDAD	265,00
ESTACIÓN DE SERVICIO COPETLAN, CARGA Y HOTEL	Servicios	Autopista Aeropuerto Calle 30	Rolph Quintero Ortiz	890200928-7		SOLEDAD	78,38
INDUSTRIAS COLOMBIA Y CIA	metalmecanica	Autopista al aeropuerto Km 7, tel 3435100	Eliecer Sredni	860001767-5	320	SOLEDAD	11,00
MADEFLEX S.A.	Manufactura	Calle 15 No. 26A - 50	Humberto Duque Angel	802010017-7		SOLEDAD	63,60
<b>Tramo 9, Sector doméstico Soledad</b>							
Información anexa a la factura de TRIPLE A							
ESTACIÓN DE SERVICIO LAS VEGAS	Venta de combustible	Carrera 51A # 18 - 16 tel 3511798	Eleazar Peter Granados			SOLEDAD	602,00
ACONDESA S.A, Planta de Sacrificio	Sacrificio de pollos	Cra 30 No.28A-180	Luis Fernando Dangond Salvat	890.103.400-5		SOLEDAD	323,00
MOLINOS DEL CAUCA S.A.	Productos derivados del maiz	Calle 30 No. 26 - 65	Martha Villanueva Pacheco	0817000856-1		SOLEDAD	801,60
CLINICA SAN CARLOS	Servicios de salud	Calle 25A # 21 - 06	Carlos Ricardo Parra Perez	7436866-9		SOLEDAD	340,00
SGS. COLOMBIA S.A.	Servicios	Km 8 autopista al aeropuerto	Antero Molinares Morris	8600049921-0		SOLEDAD	29,00
<b>Tramo 10, Sector Industrial Baranoa, Candelaria, Ponedera y Campo de la Cr</b>							
**ECOPETROL	Industrial y comercial petrolera	Km 21 Vía Cordialidad	Boris Rodrigo Oñate Donado	899999068-1		BARANOA	
CLINICA SANTA ANA	Servicios de salud	Calle 18 No. 20 - 59	Florentino Goenaga	802001084-2		BARANOA	2,66
CLINICA SANTA MARIA	Servicios de salud	Calle 15 No. 18-04	Luis M. Ariza Duran	800175217-4		BARANOA	60,08
<b>Tramo 11, Industrias cuyos vertimientos drenan hacia la cuenca del mar cari</b>							
MATADERO CAMAGUEY	Matadero	Calle 15 Carrera 19 Tel: 3717000	Pascual Matera Lajud	890100026-1		GALAPA	53,20
COMERCIALIZADORA INTERNACIONAL CAMAGUEY: CURTIDORA	Curtiembre	Calle 15 Carrera 19 Tel: 3717000	Pascual Matera Lajud	890100026-1		GALAPA	386,00
ZOOCRIADERO DEL CARIBE COLOMBIANO	Cría y reproducción de animales	Carrera 49 No. 69 - 61	Francisco Mogollón Yepes	800113741-7		GALAPA	277,00
ESE HOSPITAL DE JUAN DE ACOSTA	Servicio de Salud	Cra 3 No. 8 -16	Estela Virginia Merlano			JUAN DE ACOSTA	

## Cálculos

NOMBRE ENTIDAD	Actividad	Dirección y telefono	Representante Legal	NIT	# empleados	MUNICIPIO	Vertimiento
							SST (mg/l)
**INVERSIONES SALAZAR DIAZGRANADOS & CIA LTDA	zoocria	Calle 77 No.65-37 Of. 108	Urania Salazar	800106393-8		TUBARÁ	308,00
CENTRO RECREACIONAL COMFAMILIAR TURIPANA	Servicios	Calle 48 No.43 - 104	Jairo Certain Duncan	890101994-9		TUBARÁ	141,83
							136,95
							148,20
CENTRO RECREACIONAL COMBARRANQUILLA SOLINILLA	Servicios	Calle 34 No.44-63	Jose Miguel Gómez	890102002-2		PUERTO COLOMBIA	30,00
CLUB LAGOS DEL CAUJARAL	Club Social y Deportivo	Km 9 Vía Pto Colombia	Raul Garay Mora	890106873-9		PUERTO COLOMBIA	220,00
<b>Tramo 13, Industrias cuyos vertimientos drenan a la cuenca del canal del diq</b>							
C.I.. ZOBEM S.A.	procesamiento de pieles	Carrera 16 No. 33 B-61	Jorge A. Saieh Jaar	800137166-5			

## Cálculos

NOMBRE ENTIDAD	Actividad	Dirección y telefono	Representante Legal	NIT	# empleados	MUNICIPIO	DQO (mg/l)
<b>Tramo 1. Usuarios industriales que vierten al área de influencia de las ciénagas de Sabanagrande</b>							
ACERIAS DE COLOMBIA S.A. LAMINACIÓN	Industria metalmeccánica	Km 3 Vía Malambo Tel: 3718100	Juan Alberto Montoya			MALAMBO	314,99
							98,23
PARQUE INDUSTRIAL DE MALAMBO S.A.	Inmobiliaria, prestadora de servicios	9	Alfredo Caballero V.	860076008-5	29	MALAMBO	130,64
Información anexa a PIMSA							
ACERIAS DE COLOMBIA S.A. GALVANIZACIÓN	Industria metalmeccánica	Km 3 Vía Malambo Tel: 3718100	Juan Alberto Montoya			MALAMBO	96,41
TREFILADOS DEL CARIBE	metalmeccanica	PIMSA	Jorge Dominguez Bello	802014362-1	150	MALAMBO	318,63
							174,24
							178,11
<b>Tramo 2, Sector Doméstico de Sabanagrande</b>							
HOSPITAL MUNICIPAL DE SABANAGRANDE	Servicios de salud	Cra 11 No. 9 -50	Carmen Julia Rocha	802003081-1	23	SABANAGRANDE	112,00
<b>Tramo 4, Industrias que vierten a la cienaga grande de Malambo</b>							
TECNIPAN LTDA	alimentos	Calle 10 No. 19-23 , tel 3478539	Alirio Guarin	800172151-3	112	MALAMBO	197,42
<b>Tramo 6, Sector Industrial que vierte a la cienaga Mesolandia</b>							
BASE AÉREA DEL ATLÁNTICO CACOM III	Seguridad Aérea	Km 5 Vía Malambo Tel: 3763426	Coronel Guillermo León León			MALAMBO	34,80
ESTACIÓN MOVIL LA VIRGENCITA	suministro de combustibles	Autopista al Aeropuerto Km 10 Tel: 3436960 - 3437647	William Ramirez	8213919-7	10	SOLEDAD	298,00
EMPAQUES INDUSTRIALES COLOMBIANOS S.A.	Fabricacion de empaques de carton	Autopista frente a aeropuerto, 3348422-3762545	Alvaro Visbal Navarro	890104687-6	129	SOLEDAD	337,00
FABRICA DE BOLSAS DE PAPEL UNIBOL S.A.	Fabricacion de papeles suaves	Km 7 antiguo Aeropuerto	Ivan Zaher Jaar	890101676-1	300	SOLEDAD	3.236,00
							112,40
INDUSTRIAS PIMPOLLO DEL CARIBE S.A	Engorde procesamiento y venta de pollo	Calle 30 frente al aeropuerto	Aristobulo Arango G.	890104719-3	440	MALAMBO	600,40
AEROPUERTOS DEL CARIBE S.A	Administracion y explotacion economica aeropuerto	Aeropuerto, tel 3348128	Raul Riveira Molinares	802003954-4	91	SOLEDAD	34,70
<b>Tramo 7, Sector Industrial ubicado en la calle 17 de Soledad</b>							
CROCO TANNERY LTDA	Trasformacion, procesamiento, y distribucion de cueros y pieles	Calle 17 No. 39-660, tel 3267859	Abelardo Acevedo Sanchez	802004057-7	12	SOLEDAD	1.580,76
BAYER CROPSCIENCE	Formulación de productos fitosanitarios	Carrera 50, Calle 8	Dominique Dorisson	800243792-1	51	SOLEDAD	18,40
TERMOBARRANQUILLA S.A. E.S.P	generacion de energia	3759900	Edgardo Gonzales Sojo	800245746-1	105	SOLEDAD	44,58

## Cálculos

NOMBRE ENTIDAD	Actividad	Dirección y telefono	Representante Legal	NIT	# empleados	MUNICIPIO	DQO (mg/l)
NALCO DE COLOMBIA LTDA	Fabricación de químicos para tratamiento de aguas	Calle 18 No. 35-280	Jorge Monroy	860030808-2		SOLEDAD	54,07
							154,50
Romh And Haas	Produccion de emulsiones acrilicas	Carrera 50 No. 13 209 , 3740000	Efrain Mendoza	860005070-9	43	SOLEDAD	1.066,50
<b>Tramo 8, Sector Industrial municipio Soledad, excepto calle 17</b>							
GRAN CENTRAL DE ABASTOS DEL CARIBE S.A	Servicios	Km 4 prolongacion av murillo, tel 3282000	Isabel Forero de Motta	890115085-1	40	SOLEDAD	82,00
BIMBO S.A.	alimentos	Calle 30 # 36 - 322	Javier Anibal Pineda	830.002.366-0	203	SOLEDAD	812,40
ESTACIÓN DE SERVICIO COPETLAN, CARGA Y HOTEL	Servicios	Autopista Aeropuerto Calle 30	Rolph Quintero Ortiz	890200928-7		SOLEDAD	203,80
INDUSTRIAS COLOMBIA Y CIA	metalmecanica	Autopista al aeropuerto Km 7, tel 3435100	Eliecer Sredni	860001767-5	320	SOLEDAD	75,00
MADEFLEX S.A.	Manufactura	Calle 15 No. 26A - 50	Humberto Duque Angel	802010017-7		SOLEDAD	2.312,00
<b>Tramo 9, Sector doméstico Soledad</b>							
Información anexa a la factura de TRIPLE A							
ESTACIÓN DE SERVICIO LAS VEGAS	Venta de combustible	Carrera 51A # 18 - 16 tel 3511798	Eleazar Peter Granados			SOLEDAD	
ACONDESA S.A, Planta de Sacrificio	Sacrificio de pollos	Cra 30 No.28A-180	Luis Fernando Dangond Salvat	890.103.400-5		SOLEDAD	977,00
MOLINOS DEL CAUCA S.A.	Productos derivados del maiz	Calle 30 No. 26 - 65	Martha Villanueva Pacheco	0817000856-1		SOLEDAD	7.567,96
CLINICA SAN CARLOS	Servicios de salud	Calle 25A # 21 - 06	Carlos Ricardo Parra Perez	7436866-9		SOLEDAD	1.012,00
SGS. COLOMBIA S.A.	Servicios	Km 8 autopista al aeropuerto	Antero Molinares Morris	8600049921-0		SOLEDAD	88,00
<b>Tramo 10, Sector Industrial Baranoa, Candelaria, Ponedera y Campo de la Cr</b>							
**ECOPETROL	Industrial y comercial petrolera	Km 21 Vía Cordialidad	Boris Rodrigo Oñate Donado	899999068-1		BARANOA	
CLINICA SANTA ANA	Servicios de salud	Calle 18 No. 20 - 59	Florentino Goenaga	802001084-2		BARANOA	0,50
CLINICA SANTA MARIA	Servicios de salud	Calle 15 No. 18-04	Luis M. Ariza Duran	800175217-4		BARANOA	216,20
<b>Tramo 11, Industrias cuyos vertimientos drenan hacia la cuenca del mar cari</b>							
MATADERO CAMAGUEY	Matadero	Calle 15 Carrera 19 Tel: 3717000	Pascual Matera Lajud	890100026-1		GALAPA	346,42
COMERCIALIZADORA INTERNACIONAL CAMAGUEY: CURTIDORA	Curtiembre	Calle 15 Carrera 19 Tel: 3717000	Pascual Matera Lajud	890100026-1		GALAPA	1.213,67
ZOOCRIADERO DEL CARIBE COLOMBIANO	Cría y reproducción de animales	Carrera 49 No. 69 - 61	Francisco Mogollón Yepes	800113741-7		GALAPA	476,00
ESE HOSPITAL DE JUAN DE ACOSTA	Servicio de Salud	Cra 3 No. 8 -16	Estela Virginia Merlano			JUAN DE ACOSTA	

## Cálculos

NOMBRE ENTIDAD	Actividad	Dirección y telefono	Representante Legal	NIT	# empleados	MUNICIPIO	DQO (mg/l)
**INVERSIONES SALAZAR DIAZGRANADOS & CIA LTDA	zoocria	Calle 77 No.65-37 Of. 108	Urania Salazar	800106393-8		TUBARÁ	245,00
CENTRO RECREACIONAL COMFAMILIAR TURIPANA	Servicios	Calle 48 No.43 - 104	Jairo Certain Duncan	890101994-9		TUBARÁ	
CENTRO RECREACIONAL COMBARRANQUILLA SOLINILLA	Servicios	Calle 34 No.44-63	Jose Miguel Gómez	890102002-2		PUERTO COLOMBIA	33,00
CLUB LAGOS DEL CAUJARAL	Club Social y Deportivo	Km 9 Vía Pto Colombia	Raul Garay Mora	890106873-9		PUERTO COLOMBIA	450,00
<b>Tramo 13, Industrias cuyos vertimientos drenan a la cuenca del canal del diq</b>							
C.I.. ZOBEM S.A.	procesamiento de pieles	Carrera 16 No. 33 B-61	Jorge A. Saieh Jaar	800137166-5			

## Cálculos

NOMBRE ENTIDAD	Actividad	Dirección y telefono	Representante Legal	NIT	# empleados	MUNICIPIO	Q(L/S)
<b>Tramo 1. Usuarios industriales que vierten al área de influencia de las ciénagas de Sabanagrande</b>							
ACERIAS DE COLOMBIA S.A. LAMINACIÓN	Industria metalmeccánica	Km 3 Vía Malambo Tel: 3718100	Juan Alberto Montoya			MALAMBO	2,09
							0,43
PARQUE INDUSTRIAL DE MALAMBO S.A.	Inmobiliaria, prestadora de servicios	9	Alfredo Caballero V.	860076008-5	29	MALAMBO	4,40
Información anexa a PIMSA							
ACERIAS DE COLOMBIA S.A. GALVANIZACIÓN	Industria metalmeccánica	Km 3 Vía Malambo Tel: 3718100	Juan Alberto Montoya			MALAMBO	1,88
TREFILADOS DEL CARIBE	metalmeccanica	PIMSA	Jorge Dominguez Bello	802014362-1	150	MALAMBO	0,20
							0,02
							0,15
<b>Tramo 2, Sector Doméstico de Sabanagrande</b>							
HOSPITAL MUNICIPAL DE SABANAGRANDE	Servicios de salud	Cra 11 No. 9 -50	Carmen Julia Rocha	802003081-1	23	SABANAGRANDE	0,01
<b>Tramo 4, Industrias que vierten a la cienaga grande de Malambo</b>							
TECNIPAN LTDA	alimentos	Calle 10 No. 19-23 , tel 3478539	Alirio Guarin	800172151-3	112	MALAMBO	0,01
<b>Tramo 6, Sector Industrial que vierte a la cienaga Mesolandia</b>							
BASE AÉREA DEL ATLÁNTICO CACOM III	Seguridad Aérea	Km 5 Vía Malambo Tel: 3763426	Coronel Guillermo León León			MALAMBO	32,50
ESTACIÓN MOVIL LA VIRGENCITA	suministro de combustibles	Autopista al Aeropuerto Km 10 Tel: 3436960 - 3437647	William Ramirez	8213919-7	10	SOLEDAD	0,09
EMPAQUES INDUSTRIALES COLOMBIANOS S.A.	Fabricacion de empaques de carton	Autopista frente a aeropuerto, 3348422-3762545	Alvaro Visbal Navarro	890104687-6	129	SOLEDAD	0,64
FABRICA DE BOLSAS DE PAPEL UNIBOL S.A.	Fabricacion de papeles suaves	Km 7 antiguo Aeropuerto	Ivan Zaher Jaar	890101676-1	300	SOLEDAD	1,30
							0,05
INDUSTRIAS PIMPOLLO DEL CARIBE S.A	Engorde procesamiento y venta de pollo	Calle 30 frente al aeropuerto	Aristobulo Arango G.	890104719-3	440	MALAMBO	7,41
AEROPUERTOS DEL CARIBE S.A	Administracion y explotacion economica aeropuerto	Aeropuerto, tel 3348128	Raul Riveira Molinares	802003954-4	91	SOLEDAD	1,29
<b>Tramo 7, Sector Industrial ubicado en la calle 17 de Soledad</b>							
CROCO TANNERY LTDA	Trasformacion, procesamiento, y distribucion de cueros y pieles	Calle 17 No. 39-660, tel 3267859	Abelardo Acevedo Sanchez	802004057-7	12	SOLEDAD	0,42
BAYER CROPS SCIENCE	Formulación de productos fitosanitarios	Carrera 50, Calle 8	Dominique Dorisson	800243792-1	51	SOLEDAD	0,34
TERMOBARRANQUILLA S.A. E.S.P	generacion de energia	3759900	Edgardo Gonzales Sojo	800245746-1	105	SOLEDAD	10.913,00

## Cálculos

NOMBRE ENTIDAD	Actividad	Dirección y telefono	Representante Legal	NIT	# empleados	MUNICIPIO	Q(L/S)
NALCO DE COLOMBIA LTDA	Fabricación de químicos para tratamiento de aguas	Calle 18 No. 35-280	Jorge Monroy	860030808-2		SOLEDAD	0,14
							0,04
Romh And Haas	Produccion de emulsiones acrilicas	Carrera 50 No. 13 209 , 3740000	Efrain Mendoza	860005070-9	43	SOLEDAD	4,01
<b>Tramo 8, Sector Industrial municipio Soledad, excepto calle 17</b>							
GRAN CENTRAL DE ABASTOS DEL CARIBE S.A	Servicios	Km 4 prolongacion av murillo, tel 3282000	Isabel Forero de Motta	890115085-1	40	SOLEDAD	4,14
BIMBO S.A.	alimentos	Calle 30 # 36 - 322	Javier Anibal Pineda	830.002.366-0	203	SOLEDAD	0,17
ESTACIÓN DE SERVICIO COPETLAN, CARGA Y HOTEL	Servicios	Autopista Aeropuerto Calle 30	Rolph Quintero Ortiz	890200928-7		SOLEDAD	0,10
INDUSTRIAS COLOMBIA Y CIA	metalmecanica	Autopista al aeropuerto Km 7, tel 3435100	Eliecer Sredni	860001767-5	320	SOLEDAD	0,36
MADEFLEX S.A.	Manufactura	Calle 15 No. 26A - 50	Humberto Duque Angel	802010017-7		SOLEDAD	5,62
<b>Tramo 9, Sector doméstico Soledad</b>							
Información anexa a la factura de TRIPLE A							
ESTACIÓN DE SERVICIO LAS VEGAS	Venta de combustible	Carrera 51A # 18 - 16 tel 3511798	Eleazar Peter Granados			SOLEDAD	0,01
ACONDESA S.A, Planta de Sacrificio	Sacrificio de pollos	Cra 30 No.28A-180	Luis Fernando Dangond Salvat	890.103.400-5		SOLEDAD	17,50
MOLINOS DEL CAUCA S.A.	Productos derivados del maiz	Calle 30 No. 26 - 65	Martha Villanueva Pacheco	0817000856-1		SOLEDAD	4,89
CLINICA SAN CARLOS	Servicios de salud	Calle 25A # 21 - 06	Carlos Ricardo Parra Perez	7436866-9		SOLEDAD	0,00
SGS. COLOMBIA S.A.	Servicios	Km 8 autopista al aeropuerto	Antero Molinares Morris	8600049921-0		SOLEDAD	0,08
<b>Tramo 10, Sector Industrial Baranoa, Candelaria, Ponedera y Campo de la Cr</b>							
**ECOPETROL	Industrial y comercial petrolera	Km 21 Vía Cordialidad	Boris Rodrigo Oñate Donado	899999068-1		BARANOA	
CLINICA SANTA ANA	Servicios de salud	Calle 18 No. 20 - 59	Florentino Goenaga	802001084-2		BARANOA	0,04
CLINICA SANTA MARIA	Servicios de salud	Calle 15 No. 18-04	Luis M. Ariza Duran	800175217-4		BARANOA	1,25
<b>Tramo 11, Industrias cuyos vertimientos drenan hacia la cuenca del mar cari</b>							
MATADERO CAMAGUEY	Matadero	Calle 15 Carrera 19 Tel: 3717000	Pascual Matera Lajud	890100026-1		GALAPA	0,09
COMERCIALIZADORA INTERNACIONAL CAMAGUEY: CURTIDORA	Curtiembre	Calle 15 Carrera 19 Tel: 3717000	Pascual Matera Lajud	890100026-1		GALAPA	0,35
ZOOCRIADERO DEL CARIBE COLOMBIANO	Cría y reproducción de animales	Carrera 49 No. 69 - 61	Francisco Mogollón Yepes	800113741-7		GALAPA	0,66
ESE HOSPITAL DE JUAN DE ACOSTA	Servicio de Salud	Cra 3 No. 8 -16	Estela Virginia Merlano			JUAN DE ACOSTA	

## Cálculos

NOMBRE ENTIDAD	Actividad	Dirección y telefono	Representante Legal	NIT	# empleados	MUNICIPIO	Q(L/S)
**INVERSIONES SALAZAR DIAZGRANADOS & CIA LTDA	zoocria	Calle 77 No.65-37 Of. 108	Urania Salazar	800106393-8		TUBARÁ	
CENTRO RECREACIONAL COMFAMILIAR TURIPANA	Servicios	Calle 48 No.43 - 104	Jairo Certain Duncan	890101994-9		TUBARÁ	0,17
							0,17
							0,17
CENTRO RECREACIONAL COMBARRANQUILLA SOLINILLA	Servicios	Calle 34 No.44-63	Jose Miguel Gómez	890102002-2		PUERTO COLOMBIA	0,20
CLUB LAGOS DEL CAUJARAL	Club Social y Deportivo	Km 9 Vía Pto Colombia	Raul Garay Mora	890106873-9		PUERTO COLOMBIA	0,50
<b>Tramo 13, Industrias cuyos vertimientos drenan a la cuenca del canal del diq</b>							
C.I.. ZOBEM S.A.	procesamiento de pieles	Carrera 16 No. 33 B-61	Jorge A. Saieh Jaar	800137166-5			

## Cálculos

NOMBRE ENTIDAD	Actividad	Dirección y telefono	Representante Legal	NIT	# empleados	MUNICIPIO	t(h/día)
<b>Tramo 1. Usuarios industriales que vierten al área de influencia de las ciénagas de Sabanagrande</b>							
ACERIAS DE COLOMBIA S.A. LAMINACIÓN	Industria metalmeccánica	Km 3 Vía Malambo Tel: 3718100	Juan Alberto Montoya			MALAMBO	24,00
							24,00
PARQUE INDUSTRIAL DE MALAMBO S.A.	Inmobiliaria, prestadora de servicios	9	Alfredo Caballero V.	860076008-5	29	MALAMBO	24,00
Información anexa a PIMSA							
ACERIAS DE COLOMBIA S.A. GALVANIZACIÓN	Industria metalmeccánica	Km 3 Vía Malambo Tel: 3718100	Juan Alberto Montoya			MALAMBO	24,00
TREFILADOS DEL CARIBE	metalmeccanica	PIMSA	Jorge Dominguez Bello	802014362-1	150	MALAMBO	24,00
							8,00
							24,00
<b>Tramo 2, Sector Doméstico de Sabanagrande</b>							
HOSPITAL MUNICIPAL DE SABANAGRANDE	Servicios de salud	Cra 11 No. 9 -50	Carmen Julia Rocha	802003081-1	23	SABANAGRANDE	24,00
<b>Tramo 4, Industrias que vierten a la cienaga grande de Malambo</b>							
TECNIPAN LTDA	alimentos	Calle 10 No. 19-23 , tel 3478539	Alirio Guarin	800172151-3	112	MALAMBO	16,00
<b>Tramo 6, Sector Industrial que vierte a la cienaga Mesolandia</b>							
BASE AÉREA DEL ATLÁNTICO CACOM III	Seguridad Aérea	Km 5 Vía Malambo Tel: 3763426	Coronel Guillermo León León			MALAMBO	24,00
ESTACIÓN MOVIL LA VIRGENCITA	suministro de combustibles	Autopista al Aeropuerto Km 10 Tel: 3436960 - 3437647	William Ramirez	8213919-7	10	SOLEDAD	24,00
EMPAQUES INDUSTRIALES COLOMBIANOS S.A.	Fabricacion de empaques carton	Autopista frente a aeropuerto, 3348422-3762545	Alvaro Visbal Navarro	890104687-6	129	SOLEDAD	8,00
FABRICA DE BOLSAS DE PAPEL UNIBOL S.A.	Fabricacion de papeles suaves	Km 7 antiguo Aeropuerto	Ivan Zaher Jaar	890101676-1	300	SOLEDAD	24,00
							24,00
INDUSTRIAS PIMPOLLO DEL CARIBE S.A	Engorde procesamiento y venta de pollo	Calle 30 frente al aeropuerto	Aristobulo Arango G.	890104719-3	440	MALAMBO	8,00
AEROPUERTOS DEL CARIBE S.A	Administracion y explotacion economica aeropuerto	Aeropuerto, tel 3348128	Raul Riveira Molinares	802003954-4	91	SOLEDAD	24,00
<b>Tramo 7, Sector Industrial ubicado en la calle 17 de Soledad</b>							
CROCO TANNERY LTDA	Trasformacion, procesamiento, y distribucion de cueros y pieles	Calle 17 No. 39-660, tel 3267859	Abelardo Acevedo Sanchez	802004057-7	12	SOLEDAD	6,00
BAYER CROPS SCIENCE	Formulación de productos fitosanitarios	Carrera 50, Calle 8	Dominique Dorisson	800243792-1	51	SOLEDAD	24,00
TERMOBARRANQUILLA S.A. E.S.P	generacion de energia	3759900	Edgardo Gonzales	800245746-1	105	SOLEDAD	24,00

## Cálculos

NOMBRE ENTIDAD	Actividad	Dirección y telefono	Representante Legal	NIT	# empleados	MUNICIPIO	t(h/dia)
NALCO DE COLOMBIA LTDA	Fabricación de químicos para tratamiento de aguas	Calle 18 No. 35-280	Jorge Monroy	860030808-2		SOLEDAD	10,00
							1,50
Romh And Haas	Produccion de emulsiones acrilicas	Carrera 50 No. 13 209 , 3740000	Efrain Mendoza	860005070-9	43	SOLEDAD	8,00
<b>Tramo 8, Sector Industrial municipio Soledad, excepto calle 17</b>							
GRAN CENTRAL DE ABASTOS DEL CARIBE S.A	Servicios	Km 4 prolongacion av murillo, tel 3282000	Isabel Forero de Motta	890115085-1	40	SOLEDAD	24,00
BIMBO S.A.	alimentos	Calle 30 # 36 - 322	Javier Anibal Pineda	830.002.366-0	203	SOLEDAD	24,00
ESTACIÓN DE SERVICIO COPETLAN, CARGA Y HOTEL	Servicios	Autopista Aeropuerto Calle 30	Rolphy Quintero Ortiz	890200928-7		SOLEDAD	8,00
INDUSTRIAS COLOMBIA Y CIA	metalmecanica	Autopista al aeropuerto Km 7, tel 3435100	Eliecer Sredni	860001767-5	320	SOLEDAD	15,00
MADEFLEX S.A.	Manufactura	Calle 15 No. 26A - 50	Humberto Duque Angel	802010017-7		SOLEDAD	24,00
<b>Tramo 9, Sector doméstico Soledad</b>							
Información anexa a la factura de TRIPLE A							
ESTACIÓN DE SERVICIO LAS VEGAS	Venta de combustible	Carrera 51A # 18 - 16 tel 3511798	Eleazar Peter Granados			SOLEDAD	9,00
ACONDESA S.A, Planta de Sacrificio	Sacrificio de pollos	Cra 30 No.28A-180	Luis Fernando Dangond Salvat	890.103.400-5		SOLEDAD	12,00
MOLINOS DEL CAUCA S.A.	Productos derivados del maiz	Calle 30 No. 26 - 65	Martha Villanueva Pacheco	0817000856-1		SOLEDAD	24,00
CLINICA SAN CARLOS	Servicios de salud	Calle 25A # 21 - 06	Carlos Ricardo Parra Perez	7436866-9		SOLEDAD	24,00
SGS. COLOMBIA S.A.	Servicios	Km 8 autopista al aeropuerto	Antero Molinares Morris	8600049921-0		SOLEDAD	8,00
<b>Tramo 10, Sector Industrial Baranoa, Candelaria, Ponedera y Campo de la Cr</b>							
**ECOPETROL	Industrial y comercial petrolera	Km 21 Vía Cordialidad	Boris Rodrigo Oñate Donado	899999068-1		BARANOA	
CLINICA SANTA ANA	Servicios de salud	Calle 18 No. 20 - 59	Florentino Goenaga	802001084-2		BARANOA	8,00
CLINICA SANTA MARIA	Servicios de salud	Calle 15 No. 18-04	Luis M. Ariza Duran	800175217-4		BARANOA	7,00
<b>Tramo 11, Industrias cuyos vertimientos drenan hacia la cuenca del mar cari</b>							
MATADERO CAMAGUEY	Matadero	Calle 15 Carrera 19 Tel: 3717000	Pascual Matera Lajud	890100026-1		GALAPA	12,00
COMERCIALIZADORA INTERNACIONAL CAMAGUEY: CURTIDORA	Curtiembre	Calle 15 Carrera 19 Tel: 3717000	Pascual Matera Lajud	890100026-1		GALAPA	12,00
ZOOCRIADERO DEL CARIBE COLOMBIANO	Cría y reproducción de animales	Carrera 49 No. 69 - 61	Francisco Mogollón Yepes	800113741-7		GALAPA	24,00
ESE HOSPITAL DE JUAN DE ACOSTA	Servicio de Salud	Cra 3 No. 8 -16	Estela Virginia Merlano			JUAN DE ACOSTA	10,00

## Cálculos

NOMBRE ENTIDAD	Actividad	Dirección y telefono	Representante Legal	NIT	# empleados	MUNICIPIO	t(h/dia)
**INVERSIONES SALAZAR DIAZGRANADOS & CIA LTDA	zoocria	Calle 77 No.65-37 Of. 108	Urania Salazar	800106393-8		TUBARÁ	
CENTRO RECREACIONAL COMFAMILIAR TURIPANA	Servicios	Calle 48 No.43 - 104	Jairo Certain Duncan	890101994-9		TUBARÁ	4,00
							4,00
							4,00
CENTRO RECREACIONAL COMBARRANQUILLA SOLINILLA	Servicios	Calle 34 No.44-63	Jose Miguel Gómez	890102002-2		PUERTO COLOMBIA	2,00
CLUB LAGOS DEL CAUJARAL	Club Social y Deportivo	Km 9 Vía Pto Colombia	Raul Garay Mora	890106873-9		PUERTO COLOMBIA	8,00
<b>Tramo 13, Industrias cuyos vertimientos drenan a la cuenca del canal del diq</b>							
C.I.. ZOBEM S.A.	procesamiento de pieles	Carrera 16 No. 33 B-61	Jorge A. Saieh Jaar	800137166-5			

## Cálculos

NOMBRE ENTIDAD	Actividad	Dirección y telefono	Representante Legal	NIT	# empleados	MUNICIPIO	Vertimien
							T(dias/mes)
<b>Tramo 1. Usuarios industriales que vierten al área de influencia de las ciénagas de Sabanagrande</b>							
ACERIAS DE COLOMBIA S.A. LAMINACIÓN	Industria metalmeccánica	Km 3 Vía Malambo Tel: 3718100	Juan Alberto Montoya			MALAMBO	30
							30,00
PARQUE INDUSTRIAL DE MALAMBO S.A.	Inmobiliaria, prestadora de servicios	9	Alfredo Caballero V.	860076008-5	29	MALAMBO	30,00
Información anexa a PIMSA							
ACERIAS DE COLOMBIA S.A. GALVANIZACIÓN	Industria metalmeccánica	Km 3 Vía Malambo Tel: 3718100	Juan Alberto Montoya			MALAMBO	30,00
TREFILADOS DEL CARIBE	metalmeccanica	PIMSA	Jorge Dominguez Bello	802014362-1	150	MALAMBO	30,00
							26,00
							30,00
<b>Tramo 2, Sector Doméstico de Sabanagrande</b>							
HOSPITAL MUNICIPAL DE SABANAGRANDE	Servicios de salud	Cra 11 No. 9 -50	Carmen Julia Rocha	802003081-1	23	SABANAGRANDE	30,00
<b>Tramo 4, Industrias que vierten a la cienaga grande de Malambo</b>							
TECNIPAN LTDA	alimentos	Calle 10 No. 19-23 , tel 3478539	Alirio Guarin	800172151-3	112	MALAMBO	26,00
<b>Tramo 6, Sector Industrial que vierte a la cienaga Mesolandia</b>							
BASE AÉREA DEL ATLÁNTICO CACOM III	Seguridad Aérea	Km 5 Vía Malambo Tel: 3763426	Coronel Guillermo León León			MALAMBO	30,00
ESTACIÓN MOVIL LA VIRGENCITA	suministro de combustibles	Autopista al Aeropuerto Km 10 Tel: 3436960 - 3437647	William Ramirez	8213919-7	10	SOLEDAD	26,00
EMPAQUES INDUSTRIALES COLOMBIANOS S.A.	Fabricacion de empaques de carton	Autopista frente a aeropuerto, 3348422-3762545	Alvaro Visbal Navarro	890104687-6	129	SOLEDAD	25,00
FABRICA DE BOLSAS DE PAPEL UNIBOL S.A.	Fabricacion de papeles suaves	Km 7 antiguo Aeropuerto	Ivan Zaher Jaar	890101676-1	300	SOLEDAD	28,00
							28,00
INDUSTRIAS PIMPOLLO DEL CARIBE S.A	Engorde procesamiento y venta de pollo	Calle 30 frente al aeropuerto	Aristobulo Arango G.	890104719-3	440	MALAMBO	24,00
AEROPUERTOS DEL CARIBE S.A	Administracion y explotacion economica aeropuerto	Aeropuerto, tel 3348128	Raul Riveira Molinares	802003954-4	91	SOLEDAD	30,00
<b>Tramo 7, Sector Industrial ubicado en la calle 17 de Soledad</b>							
CROCO TANNERY LTDA	Trasformacion, procesamiento, y distribucion de cueros y pieles	Calle 17 No. 39-660, tel 3267859	Abelardo Acevedo Sanchez	802004057-7	12	SOLEDAD	20,00
BAYER CROPSCIENCE	Formulación de productos fitosanitarios	Carrera 50, Calle 8	Dominique Dorisson	800243792-1	51	SOLEDAD	30,00
TERMOBARRANQUILLA S.A. E.S.P	generacion de energia	3759900	Edgardo Gonzales Sojo	800245746-1	105	SOLEDAD	30,00

## Cálculos

NOMBRE ENTIDAD	Actividad	Dirección y telefono	Representante Legal	NIT	# empleados	MUNICIPIO	Vertimien
							T(dias/mes)
NALCO DE COLOMBIA LTDA	Fabricación de químicos para tratamiento de aguas	Calle 18 No. 35-280	Jorge Monroy	860030808-2		SOLEDAD	22,00
							2,00
Romh And Haas	Produccion de emulsiones acrilicas	Carrera 50 No. 13 209 , 3740000	Efrain Mendoza	860005070-9	43	SOLEDAD	30,33
<b>Tramo 8, Sector Industrial municipio Soledad, excepto calle 17</b>							
GRAN CENTRAL DE ABASTOS DEL CARIBE S.A	Servicios	Km 4 prolongacion av murillo, tel 3282000	Isabel Forero de Motta	890115085-1	40	SOLEDAD	30,00
BIMBO S.A.	alimentos	Calle 30 # 36 - 322	Javier Anibal Pineda	830.002.366-0	203	SOLEDAD	25,00
ESTACIÓN DE SERVICIO COPETLAN, CARGA Y HOTEL	Servicios	Autopista Aeropuerto Calle 30	Rolphy Quintero Ortiz	890200928-7		SOLEDAD	30,00
INDUSTRIAS COLOMBIA Y CIA	metalmecanica	Autopista al aeropuerto Km 7, tel 3435100	Eliecer Sredni	860001767-5	320	SOLEDAD	25,00
MADEFLEX S.A.	Manufactura	Calle 15 No. 26A - 50	Humberto Duque Angel	802010017-7		SOLEDAD	29,00
<b>Tramo 9, Sector doméstico Soledad</b>							
Información anexa a la factura de TRIPLE A							
ESTACIÓN DE SERVICIO LAS VEGAS	Venta de combustible	Carrera 51A # 18 - 16 tel 3511798	Eleazar Peter Granados			SOLEDAD	30,00
ACONDESA S.A, Planta de Sacrificio	Sacrificio de pollos	Cra 30 No.28A-180	Luis Fernando Dangond Salvat	890.103.400-5		SOLEDAD	27,00
MOLINOS DEL CAUCA S.A.	Productos derivados del maiz	Calle 30 No. 26 - 65	Martha Villanueva Pacheco	0817000856-1		SOLEDAD	30,00
CLINICA SAN CARLOS	Servicios de salud	Calle 25A # 21 - 06	Carlos Ricardo Parra Perez	7436866-9		SOLEDAD	30,00
SGS. COLOMBIA S.A.	Servicios	Km 8 autopista al aeropuerto	Antero Molinares Morris	8600049921-0		SOLEDAD	28,00
<b>Tramo 10, Sector Industrial Baranoa, Candelaria, Ponedera y Campo de la Cr</b>							
**ECOPETROL	Industrial y comercial petrolera	Km 21 Vía Cordialidad	Boris Rodrigo Oñate Donado	899999068-1		BARANOA	
CLINICA SANTA ANA	Servicios de salud	Calle 18 No. 20 - 59	Florentino Goenaga	802001084-2		BARANOA	30,00
CLINICA SANTA MARIA	Servicios de salud	Calle 15 No. 18-04	Luis M. Ariza Duran	800175217-4		BARANOA	30,00
<b>Tramo 11, Industrias cuyos vertimientos drenan hacia la cuenca del mar cari</b>							
MATADERO CAMAGUEY	Matadero	Calle 15 Carrera 19 Tel: 3717000	Pascual Matera Lajud	890100026-1		GALAPA	25,00
COMERCIALIZADORA INTERNACIONAL CAMAGUEY: CURTIDORA	Curtiembre	Calle 15 Carrera 19 Tel: 3717000	Pascual Matera Lajud	890100026-1		GALAPA	25,00
ZOOCRIADERO DEL CARIBE COLOMBIANO	Cría y reproducción de animales	Carrera 49 No. 69 - 61	Francisco Mogollón Yepes	800113741-7		GALAPA	30,00
ESE HOSPITAL DE JUAN DE ACOSTA	Servicio de Salud	Cra 3 No. 8 -16	Estela Virginia Merlano			JUAN DE ACOSTA	30,00

## Cálculos

NOMBRE ENTIDAD	Actividad	Dirección y telefono	Representante Legal	NIT	# empleados	MUNICIPIO	Vertimien
							T(dias/mes)
**INVERSIONES SALAZAR DIAZGRANADOS & CIA LTDA	zoocria	Calle 77 No.65-37 Of. 108	Urania Salazar	800106393-8		TUBARÁ	
CENTRO RECREACIONAL COMFAMILIAR TURIPANA	Servicios	Calle 48 No.43 - 104	Jairo Certain Duncan	890101994-9		TUBARÁ	30,00
							30,00
							30,00
CENTRO RECREACIONAL COMBARRANQUILLA SOLINILLA	Servicios	Calle 34 No.44-63	Jose Miguel Gómez	890102002-2		PUERTO COLOMBIA	3,00
CLUB LAGOS DEL CAUJARAL	Club Social y Deportivo	Km 9 Vía Pto Colombia	Raul Garay Mora	890106873-9		PUERTO COLOMBIA	30,00
<b>Tramo 13, Industrias cuyos vertimientos drenan a la cuenca del canal del diq</b>							
C.I.. ZOBEM S.A.	procesamiento de pieles	Carrera 16 No. 33 B-61	Jorge A. Saieh Jaar	800137166-5			

## Cálculos

NOMBRE ENTIDAD	Actividad	Dirección y telefono	Representante Legal	NIT	# empleados	MUNICIPIO	to
							DBO5 Kg/Mes
<b>Tramo 1. Usuarios industriales que vierten al área de influencia de las ciénagas de Sabanagrande</b>							
ACERIAS DE COLOMBIA S.A. LAMINACIÓN	Industria metalmeccánica	Km 3 Vía Malambo Tel: 3718100	Juan Alberto Montoya			MALAMBO	940,819
							67,409
PARQUE INDUSTRIAL DE MALAMBO S.A.	Inmobiliaria, prestadora de servicios	9	Alfredo Caballero V.	860076008-5	29	MALAMBO	260,714
Información anexa a PIMSA							
ACERIAS DE COLOMBIA S.A. GALVANIZACIÓN	Industria metalmeccánica	Km 3 Vía Malambo Tel: 3718100	Juan Alberto Montoya			MALAMBO	138,587
TREFILADOS DEL CARIBE	metalmeccanica	PIMSA	Jorge Dominguez Bello	802014362-1	150	MALAMBO	62,520
							0,400
							16,221
<b>Tramo 2, Sector Doméstico de Sabanagrande</b>							
HOSPITAL MUNICIPAL DE SABANAGRANDE	Servicios de salud	Cra 11 No. 9 -50	Carmen Julia Rocha	802003081-1	23	SABANAGRANDE	1,022
<b>Tramo 4, Industrias que vierten a la cienaga grande de Malambo</b>							
TECNIPAN LTDA	alimentos	Calle 10 No. 19-23 , tel 3478539	Alirio Guarin	800172151-3	112	MALAMBO	1,522
<b>Tramo 6, Sector Industrial que vierte a la cienaga Mesolandia</b>							
BASE AÉREA DEL ATLÁNTICO CACOM III	Seguridad Aérea	Km 5 Vía Malambo Tel: 3763426	Coronel Guillermo León León			MALAMBO	749,736
ESTACIÓN MOVIL LA VIRGENCITA	suministro de combustibles	Autopista al Aeropuerto Km 10 Tel: 3436960 - 3437647	William Ramirez	8213919-7	10	SOLEDAD	45,467
EMPAQUES INDUSTRIALES COLOMBIANOS S.A.	Fabricacion de empaques carton	Autopista frente a aeropuerto, 3348422-3762545	Alvaro Visbal Navarro	890104687-6	129	SOLEDAD	9,032
FABRICA DE BOLSAS DE PAPEL UNIBOL S.A.	Fabricacion de papeles suaves	Km 7 antiguo Aeropuerto	Ivan Zaher Jaar	890101676-1	300	SOLEDAD	6496,229
							8,086
INDUSTRIAS PIMPOLLO DEL CARIBE S.A	Engorde procesamiento y venta de pollo	Calle 30 frente al aeropuerto	Aristobulo Arango G.	890104719-3	440	MALAMBO	2151,255
AEROPUERTOS DEL CARIBE S.A	Administracion explotacion economica aeropuerto	Aeropuerto, tel 3348128	Raul Riveira Molinares	802003954-4	91	SOLEDAD	60,855
							0,000
<b>Tramo 7, Sector Industrial ubicado en la calle 17 de Soledad</b>							
CROCO TANNERY LTDA	Trasformacion, procesamiento, y distribucion de cueros y pieles	Calle 17 No. 39-660, tel 3267859	Abelardo Acevedo Sanchez	802004057-7	12	SOLEDAD	153,770
BAYER CROPSCIENCE	Formulación de productos fitosanitarios	Carrera 50, Calle 8	Dominique Dorisson	800243792-1	51	SOLEDAD	9,015
TERMOBARRANQUILLA S.A. E.S.P	generacion de energia	3759900	Edgardo Gonzales	800245746-1	105	SOLEDAD	537443,4

## Cálculos

NOMBRE ENTIDAD	Actividad	Dirección y telefono	Representante Legal	NIT	# empleados	MUNICIPIO	to
							DBO5 Kg/Mes
NALCO DE COLOMBIA LTDA	Fabricación de químicos para tratamiento de aguas	Calle 18 No. 35-280	Jorge Monroy	860030808-2		SOLEDAD	5,583
							0,040
Romh And Haas	Produccion de emulsiones acrilicas	Carrera 50 No. 13 209 , 3740000	Efrain Mendoza	860005070-9	43	SOLEDAD	507,079
<b>Tramo 8, Sector Industrial municipio Soledad, excepto calle 17</b>							
GRAN CENTRAL DE ABASTOS DEL CARIBE S.A	Servicios	Km 4 prolongacion av murillo, tel 3282000	Isabel Forero de Motta	890115085-1	40	SOLEDAD	274,711
BIMBO S.A.	alimentos	Calle 30 # 36 -322	Javier Anibal Pineda	830.002.366-0	203	SOLEDAD	159,382
ESTACIÓN DE SERVICIO COPETLAN, CARGA Y HOTEL	Servicios	Autopista Aeropuerto Calle 30	Rolph Quintero Ortiz	890200928-7		SOLEDAD	10,145
INDUSTRIAS COLOMBIA Y CIA	metalmecanica	Autopista al aeropuerto Km 7, tel 3435100	Eliecer Sredni	860001767-5	320	SOLEDAD	19,562
MADEFLEX S.A.	Manufactura	Calle 15 No. 26A -50	Humberto Duque Angel	802010017-7		SOLEDAD	19714,061
<b>Tramo 9, Sector doméstico Soledad</b>							
Información anexa a la factura de TRIPLE A							
ESTACIÓN DE SERVICIO LAS VEGAS	Venta de combustible	Carrera 51A # 18 -16 tel 3511798	Eleazar Peter Granados			SOLEDAD	6,552
ACONDESA S.A, Planta de Sacrificio	Sacrificio de pollos	Cra 30 No.28A-180	Luis Fernando Dangond Salvat	890.103.400-5		SOLEDAD	8532,216
MOLINOS DEL CAUCA S.A.	Productos derivados del maiz	Calle 30 No. 26 -65	Martha Villanueva Pacheco	0817000856-1		SOLEDAD	89828,142
CLINICA SAN CARLOS	Servicios de salud	Calle 25A # 21 -06	Carlos Ricardo Parra Perez	7436866-9		SOLEDAD	1,267
SGS. COLOMBIA S.A.	Servicios	Km 8 autopista al aeropuerto	Antero Molinares Morris	8600049921-0		SOLEDAD	3,571
<b>Tramo 10, Sector Industrial Baranoa, Candelaria, Ponedera y Campo de la Cr</b>							
**ECOPETROL	Industrial y comercial petrolera	Km 21 Vía Cordialidad	Boris Rodrigo Oñate Donado	899999068-1		BARANOA	
CLINICA SANTA ANA	Servicios de salud	Calle 18 No. 20 -59	Florentino Goenaga	802001084-2		BARANOA	1,788
CLINICA SANTA MARIA	Servicios de salud	Calle 15 No. 18-04	Luis M. Ariza Duran	800175217-4		BARANOA	115,007
<b>Tramo 11, Industrias cuyos vertimientos drenan hacia la cuenca del mar cari</b>							
MATADERO CAMAGUEY	Matadero	Calle 15 Carrera 19 Tel: 3717000	Pascual Matera Lajud	890100026-1		GALAPA	19,192
COMERCIALIZADORA INTERNACIONAL CAMAGUEY: CURTIDORA	Curtiembre	Calle 15 Carrera 19 Tel: 3717000	Pascual Matera Lajud	890100026-1		GALAPA	232,648
ZOOCRIADERO DEL CARIBE COLOMBIANO	Cría y reproducción de animales	Carrera 49 No. 69 -61	Francisco Mogollón Yepes	800113741-7		GALAPA	467,027
ESE HOSPITAL DE JUAN DE ACOSTA	Servicio de Salud	Cra 3 No. 8 -16	Estela Virginia Merlano			JUAN DE ACOSTA	0

## Cálculos

NOMBRE ENTIDAD	Actividad	Dirección y teléfono	Representante Legal	NIT	# empleados	MUNICIPIO	to
							DBO5 Kg/Mes
**INVERSIONES SALAZAR DIAZGRANADOS & CIA LTDA	zoocria	Calle 77 No.65-37 Of. 108	Urania Salazar	800106393-8		TUBARÁ	0,000
CENTRO RECREACIONAL COMFAMILIAR TURIPANA	Servicios	Calle 48 No.43 - 104	Jairo Certain Duncan	890101994-9		TUBARÁ	9,26
							7,90
							8,15
CENTRO RECREACIONAL COMBARRANQUILLA SOLINILLA	Servicios	Calle 34 No.44-63	Jose Miguel Gómez	890102002-2		PUERTO COLOMBIA	0,065
CLUB LAGOS DEL CAUJARAL	Club Social y Deportivo	Km 9 Vía Pto Colombia	Raul Garay Mora	890106873-9		PUERTO COLOMBIA	95,040
<b>Tramo 13, Industrias cuyos vertimientos drenan a la cuenca del canal del diq</b>							
C.I.. ZOBEM S.A.	procesamiento de pieles	Carrera 16 No. 33 B-61	Jorge A. Saieh Jaar	800137166-5			

## Cálculos

NOMBRE ENTIDAD	Actividad	Dirección y telefono	Representante Legal	NIT	# empleados	MUNICIPIO	SST Kg/Mes
<b>Tramo 1. Usuarios industriales que vierten al área de influencia de las ciénagas de Sabanagrande</b>							
ACERIAS DE COLOMBIA S.A. LAMINACIÓN	Industria metalmeccánica	Km 3 Vía Malambo Tel: 3718100	Juan Alberto Montoya			MALAMBO	11,972
							12,483
PARQUE INDUSTRIAL DE MALAMBO S.A.	Inmobiliaria, prestadora de servicios	9	Alfredo Caballero V.	860076008-5	29	MALAMBO	492,687
Información anexa a PIMSA							
ACERIAS DE COLOMBIA S.A. GALVANIZACIÓN	Industria metalmeccánica	Km 3 Vía Malambo Tel: 3718100	Juan Alberto Montoya			MALAMBO	92,976
TREFILADOS DEL CARIBE	metalmeccanica	PIMSA	Jorge Dominguez Bello	802014362-1	150	MALAMBO	48,193
							1,839
							47,504
<b>Tramo 2, Sector Doméstico de Sabanagrande</b>							
HOSPITAL MUNICIPAL DE SABANAGRANDE	Servicios de salud	Cra 11 No. 9 -50	Carmen Julia Rocha	802003081-1	23	SABANAGRANDE	0,635
<b>Tramo 4, Industrias que vierten a la cienaga grande de Malambo</b>							
TECNIPAN LTDA	alimentos	Calle 10 No. 19-23 , tel 3478539	Alirio Guarin	800172151-3	112	MALAMBO	1,882
<b>Tramo 6, Sector Industrial que vierte a la cienaga Mesolandia</b>							
BASE AÉREA DEL ATLÁNTICO CACOM III	Seguridad Aérea	Km 5 Vía Malambo Tel: 3763426	Coronel Guillermo León León			MALAMBO	1600,560
ESTACIÓN MOVIL LA VIRGENCITA	suministro de combustibles	Autopista al Aeropuerto Km 10 Tel: 3436960 - 3437647	William Ramirez	8213919-7	10	SOLEDAD	74,539
EMPAQUES INDUSTRIALES COLOMBIANOS S.A.	Fabricacion de empaques carton	Autopista frente a aeropuerto, 3348422-3762545	Alvaro Visbal Navarro	890104687-6	129	SOLEDAD	26,266
FABRICA DE BOLSAS DE PAPEL UNIBOL S.A.	Fabricacion de papeles suaves	Km 7 antiguo Aeropuerto	Ivan Zaher Jaar	890101676-1	300	SOLEDAD	792,215
							2,758
INDUSTRIAS PIMPOLLO DEL CARIBE S.A	Engorde procesamiento y venta de pollo	Calle 30 frente al aeropuerto	Aristobulo Arango G.	890104719-3	440	MALAMBO	636,127
AEROPUERTOS DEL CARIBE S.A	Administracion y explotacion economica aeropuerto	Aeropuerto, tel 3348128	Raul Riveira Molinares	802003954-4	91	SOLEDAD	225,030
							0,000
<b>Tramo 7, Sector Industrial ubicado en la calle 17 de Soledad</b>							
CROCO TANNERY LTDA	Trasformacion, procesamiento, y distribucion de cueros y pieles	Calle 17 No. 39-660, tel 3267859	Abelardo Acevedo Sanchez	802004057-7	12	SOLEDAD	25,732
BAYER CROPSCIENCE	Formulación de productos fitosanitarios	Carrera 50, Calle 8	Dominique Dorisson	800243792-1	51	SOLEDAD	9,015
TERMOBARRANQUILLA S.A. E.S.P	generacion de energia	3759900	Edgardo Gonzales	800245746-1	105	SOLEDAD	3507525,5

## Cálculos

NOMBRE ENTIDAD	Actividad	Dirección y telefono	Representante Legal	NIT	# empleados	MUNICIPIO	SST Kg/Mes
NALCO DE COLOMBIA LTDA	Fabricación de químicos para tratamiento de aguas	Calle 18 No. 35-280	Jorge Monroy	860030808-2		SOLEDAD	0,83
							0,00
Romh And Haas	Produccion de emulsiones acrilicas	Carrera 50 No. 13 209 , 3740000	Efrain Mendoza	860005070-9	43	SOLEDAD	523,72
<b>Tramo 8, Sector Industrial municipio Soledad, excepto calle 17</b>							
GRAN CENTRAL DE ABASTOS DEL CARIBE S.A	Servicios	Km 4 prolongacion av murillo, tel 3282000	Isabel Forero de Motta	890115085-1	40	SOLEDAD	109,455
BIMBO S.A.	alimentos	Calle 30 # 36 -322	Javier Anibal Pineda	830.002.366-0	203	SOLEDAD	98,453
ESTACIÓN DE SERVICIO COPETLAN, CARGA Y HOTEL	Servicios	Autopista Aeropuerto Calle 30	Rolph Quintero Ortiz	890200928-7		SOLEDAD	7,043
INDUSTRIAS COLOMBIA Y CIA	metalmecanica	Autopista al aeropuerto Km 7, tel 3435100	Eliecer Sredni	860001767-5	320	SOLEDAD	5,346
MADEFLEX S.A.	Manufactura	Calle 15 No. 26A -50	Humberto Duque Angel	802010017-7		SOLEDAD	895,582
<b>Tramo 9, Sector doméstico Soledad</b>							
Información anexa a la factura de TRIPLE A							
ESTACIÓN DE SERVICIO LAS VEGAS	Venta de combustible	Carrera 51A # 18 -16 tel 3511798	Eleazar Peter Granados			SOLEDAD	7,022
ACONDESA S.A, Planta de Sacrificio	Sacrificio de pollos	Cra 30 No.28A-180	Luis Fernando Dangond Salvat	890.103.400-5		SOLEDAD	6593,076
MOLINOS DEL CAUCA S.A.	Productos derivados del maiz	Calle 30 No. 26 -65	Martha Villanueva Pacheco	0817000856-1		SOLEDAD	10160,184
CLINICA SAN CARLOS	Servicios de salud	Calle 25A # 21 -06	Carlos Ricardo Parra Perez	7436866-9		SOLEDAD	3,437
SGS. COLOMBIA S.A.	Servicios	Km 8 autopista al aeropuerto	Antero Molinares Morris	8600049921-0		SOLEDAD	1,918
<b>Tramo 10, Sector Industrial Baranoa, Candelaria, Ponedera y Campo de la Cr</b>							
**ECOPETROL	Industrial y comercial petrolera	Km 21 Vía Cordialidad	Boris Rodrigo Oñate Donado	899999068-1		BARANOA	
CLINICA SANTA ANA	Servicios de salud	Calle 18 No. 20 -59	Florentino Goenaga	802001084-2		BARANOA	0,089
CLINICA SANTA MARIA	Servicios de salud	Calle 15 No. 18-04	Luis M. Ariza Duran	800175217-4		BARANOA	56,776
<b>Tramo 11, Industrias cuyos vertimientos drenan hacia la cuenca del mar cari</b>							
MATADERO CAMAGUEY	Matadero	Calle 15 Carrera 19 Tel: 3717000	Pascual Matera Lajud	890100026-1		GALAPA	5,056
COMERCIALIZADORA INTERNACIONAL CAMAGUEY: CURTIDORA	Curtiembre	Calle 15 Carrera 19 Tel: 3717000	Pascual Matera Lajud	890100026-1		GALAPA	147,159
ZOOCRIADERO DEL CARIBE COLOMBIANO	Cría y reproducción de animales	Carrera 49 No. 69 -61	Francisco Mogollón Yepes	800113741-7		GALAPA	473,869
ESE HOSPITAL DE JUAN DE ACOSTA	Servicio de Salud	Cra 3 No. 8 -16	Estela Virginia Merlano			JUAN DE ACOSTA	0

## Cálculos

NOMBRE ENTIDAD	Actividad	Dirección y telefono	Representante Legal	NIT	# empleados	MUNICIPIO	SST Kg/Mes
**INVERSIONES SALAZAR DIAZGRANADOS & CIA LTDA	zoocria	Calle 77 No.65-37 Of. 108	Urania Salazar	800106393-8		TUBARÁ	0,000
CENTRO RECREACIONAL COMFAMILIAR TURIPANA	Servicios	Calle 48 No.43 - 104	Jairo Certain Duncan	890101994-9		TUBARÁ	10,69
							10,32
							11,17
CENTRO RECREACIONAL COMBARRANQUILLA SOLINILLA	Servicios	Calle 34 No.44-63	Jose Miguel Gómez	890102002-2		PUERTO COLOMBIA	0,130
CLUB LAGOS DEL CAUJARAL	Club Social y Deportivo	Km 9 Vía Pto Colombia	Raul Garay Mora	890106873-9		PUERTO COLOMBIA	95,040
<b>Tramo 13, Industrias cuyos vertimientos drenan a la cuenca del canal del diq</b>							
C.I.. ZOBEM S.A.	procesamiento de pieles	Carrera 16 No. 33 B-61	Jorge A. Saieh Jaar	800137166-5			

## Cálculos

NOMBRE ENTIDAD	Actividad	Dirección y telefono	Representante Legal	NIT	# empleados	MUNICIPIO	Aportes de
							DBO5
<b>Tramo 1. Usuarios industriales que vierten al área de influencia de las ciénagas de Sabanagrande</b>							
ACERIAS DE COLOMBIA S.A. LAMINACIÓN	Industria metalmeccánica	Km 3 Vía Malambo Tel: 3718100	Juan Alberto Montoya			MALAMBO	940,819
							67,409
							1008,228
PARQUE INDUSTRIAL DE MALAMBO S.A.	Inmobiliaria, prestadora de servicios	9	Alfredo Caballero V.	860076008-5	29	MALAMBO	22,768
Información anexa a PIMSA							
ACERIAS DE COLOMBIA S.A. GALVANIZACIÓN	Industria metalmeccánica	Km 3 Vía Malambo Tel: 3718100	Juan Alberto Montoya			MALAMBO	138,587
TREFILADOS DEL CARIBE	metalmeccanica	PIMSA	Jorge Dominguez Bello	802014362-1	150	MALAMBO	62,520
							0,400
							16,221
							79,141
<b>Tramo 2, Sector Doméstico de Sabanagrande</b>							
HOSPITAL MUNICIPAL DE SABANAGRANDE	Servicios de salud	Cra 11 No. 9 -50	Carmen Julia Rocha	802003081-1	23	SABANAGRANDE	1,022
<b>Tramo 4, Industrias que vierten a la cienaga grande de Malambo</b>							
TECNIPAN LTDA	alimentos	Calle 10 No. 19-23 , tel 3478539	Alirio Guarin	800172151-3	112	MALAMBO	1,522
<b>Tramo 6, Sector Industrial que vierte a la cienaga Mesolandia</b>							
BASE AÉREA DEL ATLÁNTICO CACOM III	Seguridad Aérea	Km 5 Vía Malambo Tel: 3763426	Coronel Guillermo León León			MALAMBO	749,736
ESTACIÓN MOVIL LA VIRGENCITA	suministro de combustibles	Autopista al Aeropuerto Km 10 Tel: 3436960 - 3437647	William Ramirez	8213919-7	10	SOLEDAD	45,467
EMPAQUES INDUSTRIALES COLOMBIANOS S.A.	Fabricacion de empaques de carton	Autopista frente a aeropuerto, 3348422-3762545	Alvaro Visbal Navarro	890104687-6	129	SOLEDAD	9,032
FABRICA DE BOLSAS DE PAPEL UNIBOL S.A.	Fabricacion de papeles suaves	Km 7 antiguo Aeropuerto	Ivan Zaher Jaar	890101676-1	300	SOLEDAD	6364,338
							8,086
							6372,424
INDUSTRIAS PIMPOLLO DEL CARIBE S.A	Engorde procesamiento y venta de pollo	Calle 30 frente al aeropuerto	Aristobulo Arango G.	890104719-3	440	MALAMBO	2151,255
AEROPUERTOS DEL CARIBE S.A	Administracion y explotacion economica aeropuerto	Aeropuerto, tel 3348128	Raul Riveira Molinares	802003954-4	91	SOLEDAD	-3973,373
							0,000
							-3973,373
<b>Tramo 7, Sector Industrial ubicado en la calle 17 de Soledad</b>							
CROCO TANNERY LTDA	Trasformacion, procesamiento, y distribucion de cueros y pieles	Calle 17 No. 39-660, tel 3267859	Abelardo Acevedo Sanchez	802004057-7	12	SOLEDAD	153,770
BAYER CROPS SCIENCE	Formulación de productos fitosanitarios	Carrera 50, Calle 8	Dominique Dorisson	800243792-1	51	SOLEDAD	9,015
TERMOBARRANQUILLA S.A. E.S.P	generacion de energia	3759900	Edgardo Gonzales	800245746-1	105	SOLEDAD	-169719,0

## Cálculos

NOMBRE ENTIDAD	Actividad	Dirección y telefono	Representante Legal	NIT	# empleados	MUNICIPIO	Aportes de
							DBO5
NALCO DE COLOMBIA LTDA	Fabricación de químicos para tratamiento de aguas	Calle 18 No. 35-280	Jorge Monroy	860030808-2		SOLEDAD	5,583
							0,040
							5,623
Romh And Haas	Produccion de emulsiones acrilicas	Carrera 50 No. 13 209 , 3740000	Efrain Mendoza	860005070-9	43	SOLEDAD	507,079
<b>Tramo 8, Sector Industrial municipio Soledad, excepto calle 17</b>							
GRAN CENTRAL DE ABASTOS DEL CARIBE S.A	Servicios	Km 4 prolongacion av murillo, tel 3282000	Isabel Forero de Motta	890115085-1	40	SOLEDAD	274,711
BIMBO S.A.	alimentos	Calle 30 # 36 - 322	Javier Anibal Pineda	830.002.366-0	203	SOLEDAD	159,382
ESTACIÓN DE SERVICIO COPETLAN, CARGA Y HOTEL	Servicios	Autopista Aeropuerto Calle 30	Rolphy Quintero Ortiz	890200928-7		SOLEDAD	10,145
INDUSTRIAS COLOMBIA Y CIA	metalmecanica	Autopista al aeropuerto Km 7, tel 3435100	Eliecer Sredni	860001767-5	320	SOLEDAD	19,562
MADEFLEX S.A.	Manufactura	Calle 15 No. 26A - 50	Humberto Duque Angel	802010017-7		SOLEDAD	19690,508
<b>Tramo 9, Sector doméstico Soledad</b>							
Información anexa a la factura de TRIPLE A							
ESTACIÓN DE SERVICIO LAS VEGAS	Venta de combustible	Carrera 51A # 18 - 16 tel 3511798	Eleazar Peter Granados			SOLEDAD	6,552
ACONDESA S.A, Planta de Sacrificio	Sacrificio de pollos	Cra 30 No.28A-180	Luis Fernando Dangond Salvat	890.103.400-5		SOLEDAD	8532,216
MOLINOS DEL CAUCA S.A.	Productos derivados del maiz	Calle 30 No. 26 - 65	Martha Villanueva Pacheco	0817000856-1		SOLEDAD	89828,142
CLINICA SAN CARLOS	Servicios de salud	Calle 25A # 21 - 06	Carlos Ricardo Parra Perez	7436866-9		SOLEDAD	1,267
SGS. COLOMBIA S.A.	Servicios	Km 8 autopista al aeropuerto	Antero Molinares Morris	8600049921-0		SOLEDAD	3,571
<b>Tramo 10, Sector Industrial Baranoa, Candelaria, Ponedera y Campo de la Cr</b>							
**ECOPETROL	Industrial y comercial petrolera	Km 21 Vía Cordialidad	Boris Rodrigo Oñate Donado	899999068-1		BARANOA	
CLINICA SANTA ANA	Servicios de salud	Calle 18 No. 20 - 59	Florentino Goenaga	802001084-2		BARANOA	1,788
CLINICA SANTA MARIA	Servicios de salud	Calle 15 No. 18-04	Luis M. Ariza Duran	800175217-4		BARANOA	115,007
<b>Tramo 11, Industrias cuyos vertimientos drenan hacia la cuenca del mar cari</b>							
MATADERO CAMAGUEY	Matadero	Calle 15 Carrera 19 Tel: 3717000	Pascual Matera Lajud	890100026-1		GALAPA	19,192
COMERCIALIZADORA INTERNACIONAL CAMAGUEY: CURTIDORA	Curtiembre	Calle 15 Carrera 19 Tel: 3717000	Pascual Matera Lajud	890100026-1		GALAPA	232,648
ZOOCRIADERO DEL CARIBE COLOMBIANO	Cría y reproducción de animales	Carrera 49 No. 69 - 61	Francisco Mogollón Yepes	800113741-7		GALAPA	467,027
ESE HOSPITAL DE JUAN DE ACOSTA	Servicio de Salud	Cra 3 No. 8 -16	Estela Virginia Merlano			JUAN DE ACOSTA	0

## Cálculos

NOMBRE ENTIDAD	Actividad	Dirección y telefono	Representante Legal	NIT	# empleados	MUNICIPIO	Aportes de
							DBO5
**INVERSIONES SALAZAR DIAZGRANADOS & CIA LTDA	zoocria	Calle 77 No.65-37 Of. 108	Urania Salazar	800106393-8		TUBARÁ	0,000
CENTRO RECREACIONAL COMFAMILIAR TURIPANA	Servicios	Calle 48 No.43 - 104	Jairo Certain Duncan	890101994-9		TUBARÁ	<b>9,26</b>
							<b>7,90</b>
							<b>8,15</b>
							<b>25,31</b>
CENTRO RECREACIONAL COMBARRANQUILLA SOLINILLA	Servicios	Calle 34 No.44-63	Jose Miguel Gómez	890102002-2		PUERTO COLOMBIA	<b>0,065</b>
CLUB LAGOS DEL CAUJARAL	Club Social y Deportivo	Km 9 Vía Pto Colombia	Raul Garay Mora	890106873-9		PUERTO COLOMBIA	<b>95,040</b>
<b>Tramo 13, Industrias cuyos vertimientos drenan a la cuenca del canal del diq</b>							
C.I.. ZOBEM S.A.	procesamiento de pieles	Carrera 16 No. 33 B-61	Jorge A. Saieh Jaar	800137166-5			

## Cálculos

NOMBRE ENTIDAD	Actividad	Dirección y telefono	Representante Legal	NIT	# empleados	MUNICIPIO	carga Kg/Mes
							SST
<b>Tramo 1. Usuarios industriales que vierten al área de influencia de las ciénagas de Sabanagrande</b>							
ACERIAS DE COLOMBIA S.A. LAMINACIÓN	Industria metalmeccánica	Km 3 Vía Malambo Tel: 3718100	Juan Alberto Montoya			MALAMBO	11,972
							12,483
							24,455
PARQUE INDUSTRIAL DE MALAMBO S.A.	Inmobiliaria, prestadora de servicios	9	Alfredo Caballero V.	860076008-5	29	MALAMBO	-483,771
Información anexa a PIMSA							
ACERIAS DE COLOMBIA S.A. GALVANIZACIÓN	Industria metalmeccánica	Km 3 Vía Malambo Tel: 3718100	Juan Alberto Montoya			MALAMBO	92,976
TREFILADOS DEL CARIBE	metalmeccanica	PIMSA	Jorge Dominguez Bello	802014362-1	150	MALAMBO	48,193
							1,839
							47,504
							97,535
<b>Tramo 2, Sector Doméstico de Sabanagrande</b>							
HOSPITAL MUNICIPAL DE SABANAGRANDE	Servicios de salud	Cra 11 No. 9 -50	Carmen Julia Rocha	802003081-1	23	SABANAGRANDE	0,635
<b>Tramo 4, Industrias que vierten a la cienaga grande de Malambo</b>							
TECNIPAN LTDA	alimentos	Calle 10 No. 19-23 , tel 3478539	Alirio Guarin	800172151-3	112	MALAMBO	1,882
<b>Tramo 6, Sector Industrial que vierte a la cienaga Mesolandia</b>							
BASE AÉREA DEL ATLÁNTICO CACOM III	Seguridad Aérea	Km 5 Vía Malambo Tel: 3763426	Coronel Guillermo León León			MALAMBO	1600,560
ESTACIÓN MOVIL LA VIRGENCITA	suministro de combustibles	Autopista al Aeropuerto Km 10 Tel: 3436960 - 3437647	William Ramirez	8213919-7	10	SOLEDAD	74,539
EMPAQUES INDUSTRIALES COLOMBIANOS S.A.	Fabricacion de empaques de carton	Autopista frente a aeropuerto, 3348422-3762545	Alvaro Visbal Navarro	890104687-6	129	SOLEDAD	26,266
FABRICA DE BOLSAS DE PAPEL UNIBOL S.A.	Fabricacion de papeles suaves	Km 7 antiguo Aeropuerto	Ivan Zaher Jaar	890101676-1	300	SOLEDAD	399,095
							2,758
							401,853
INDUSTRIAS PIMPOLLO DEL CARIBE S.A	Engorde procesamiento y venta de pollo	Calle 30 frente al aeropuerto	Aristobulo Arango G.	890104719-3	440	MALAMBO	636,127
AEROPUERTOS DEL CARIBE S.A	Administracion y explotacion economica aeropuerto	Aeropuerto, tel 3348128	Raul Riveira Molinares	802003954-4	91	SOLEDAD	-32693,889
							0,000
							-32693,889
<b>Tramo 7, Sector Industrial ubicado en la calle 17 de Soledad</b>							
CROCO TANNERY LTDA	Trasformacion, procesamiento, y distribucion de cueros y pieles	Calle 17 No. 39-660, tel 3267859	Abelardo Acevedo Sanchez	802004057-7	12	SOLEDAD	25,732
BAYER CROPS SCIENCE	Formulación de productos fitosanitarios	Carrera 50, Calle 8	Dominique Dorisson	800243792-1	51	SOLEDAD	9,015
TERMOBARRANQUILLA S.A. E.S.P	generacion de energia	3759900	Edgardo Gonzales	800245746-1	105	SOLEDAD	-763735,4

## Cálculos

NOMBRE ENTIDAD	Actividad	Dirección y telefono	Representante Legal	NIT	# empleados	MUNICIPIO	carga Kg/Mes
							SST
NALCO DE COLOMBIA LTDA	Fabricación de químicos para tratamiento de aguas	Calle 18 No. 35-280	Jorge Monroy	860030808-2		SOLEDAD	0,832
							0,000
							0,832
Romh And Haas	Produccion de emulsiones acrilicas	Carrera 50 No. 13 209 , 3740000	Efrain Mendoza	860005070-9	43	SOLEDAD	523,719
<b>Tramo 8, Sector Industrial municipio Soledad, excepto calle 17</b>							
GRAN CENTRAL DE ABASTOS DEL CARIBE S.A	Servicios	Km 4 prolongacion av murillo, tel 3282000	Isabel Forero de Motta	890115085-1	40	SOLEDAD	109,455
BIMBO S.A.	alimentos	Calle 30 # 36 - 322	Javier Anibal Pineda	830.002.366-0	203	SOLEDAD	98,453
ESTACIÓN DE SERVICIO COPETLAN, CARGA Y HOTEL	Servicios	Autopista Aeropuerto Calle 30	Rolphy Quintero Ortiz	890200928-7		SOLEDAD	7,043
INDUSTRIAS COLOMBIA Y CIA	metalmecanica	Autopista al aeropuerto Km 7, tel 3435100	Eliecer Sredni	860001767-5	320	SOLEDAD	5,346
MADEFLEX S.A.	Manufactura	Calle 15 No. 26A - 50	Humberto Duque Angel	802010017-7		SOLEDAD	885,559
<b>Tramo 9, Sector doméstico Soledad</b>							
Información anexa a la factura de TRIPLE A							
ESTACIÓN DE SERVICIO LAS VEGAS	Venta de combustible	Carrera 51A # 18 - 16 tel 3511798	Eleazar Peter Granados			SOLEDAD	7,022
ACONDESA S.A, Planta de Sacrificio	Sacrificio de pollos	Cra 30 No.28A-180	Luis Fernando Dangond Salvat	890.103.400-5		SOLEDAD	6593,076
MOLINOS DEL CAUCA S.A.	Productos derivados del maiz	Calle 30 No. 26 - 65	Martha Villanueva Pacheco	0817000856-1		SOLEDAD	10160,184
CLINICA SAN CARLOS	Servicios de salud	Calle 25A # 21 - 06	Carlos Ricardo Parra Perez	7436866-9		SOLEDAD	3,437
SGS. COLOMBIA S.A.	Servicios	Km 8 autopista al aeropuerto	Antero Molinares Morris	8600049921-0		SOLEDAD	1,918
<b>Tramo 10, Sector Industrial Baranoa, Candelaria, Ponedera y Campo de la Cr</b>							
**ECOPETROL	Industrial y comercial petrolera	Km 21 Vía Cordialidad	Boris Rodrigo Oñate Donado	899999068-1		BARANOA	
CLINICA SANTA ANA	Servicios de salud	Calle 18 No. 20 - 59	Florentino Goenaga	802001084-2		BARANOA	0,089
CLINICA SANTA MARIA	Servicios de salud	Calle 15 No. 18-04	Luis M. Ariza Duran	800175217-4		BARANOA	56,776
<b>Tramo 11, Industrias cuyos vertimientos drenan hacia la cuenca del mar cari</b>							
MATADERO CAMAGUEY	Matadero	Calle 15 Carrera 19 Tel: 3717000	Pascual Matera Lajud	890100026-1		GALAPA	5,056
COMERCIALIZADORA INTERNACIONAL CAMAGUEY: CURTIDORA	Curtiembre	Calle 15 Carrera 19 Tel: 3717000	Pascual Matera Lajud	890100026-1		GALAPA	147,159
ZOOCRIADERO DEL CARIBE COLOMBIANO	Cría y reproducción de animales	Carrera 49 No. 69 - 61	Francisco Mogollón Yepes	800113741-7		GALAPA	473,869
ESE HOSPITAL DE JUAN DE ACOSTA	Servicio de Salud	Cra 3 No. 8 -16	Estela Virginia Merlano			JUAN DE ACOSTA	0

## Cálculos

NOMBRE ENTIDAD	Actividad	Dirección y telefono	Representante Legal	NIT	# empleados	MUNICIPIO	carga Kg/Mes
							SST
**INVERSIONES SALAZAR DIAZGRANADOS & CIA LTDA	zoocria	Calle 77 No.65-37 Of. 108	Urania Salazar	800106393-8		TUBARÁ	0,000
CENTRO RECREACIONAL COMFAMILIAR TURIPANA	Servicios	Calle 48 No.43 - 104	Jairo Certain Duncan	890101994-9		TUBARÁ	<b>10,69</b>
							<b>10,32</b>
							<b>11,17</b>
							<b>32,19</b>
CENTRO RECREACIONAL COMBARRANQUILLA SOLINILLA	Servicios	Calle 34 No.44-63	Jose Miguel Gómez	890102002-2		PUERTO COLOMBIA	<b>0,130</b>
CLUB LAGOS DEL CAUJARAL	Club Social y Deportivo	Km 9 Vía Pto Colombia	Raul Garay Mora	890106873-9		PUERTO COLOMBIA	<b>95,040</b>
<b>Tramo 13, Industrias cuyos vertimientos drenan a la cuenca del canal del diq</b>							
C.I.. ZOBEM S.A.	procesamiento de pieles	Carrera 16 No. 33 B-61	Jorge A. Saieh Jaar	800137166-5			

## Cálculos

NOMBRE ENTIDAD	Actividad	Dirección y telefono	Representante Legal	NIT	# empleados	MUNICIPIO	Producción mes
<b>Tramo 1. Usuarios industriales que vierten al área de influencia de las ciénagas de Sabanagrande</b>							
ACERIAS DE COLOMBIA S.A. LAMINACIÓN	Industria metalmeccánica	Km 3 Vía Malambo Tel: 3718100	Juan Alberto Montoya			MALAMBO	13560
PARQUE INDUSTRIAL DE MALAMBO S.A.	Inmobiliaria, prestadora de servicios	9	Alfredo Caballero V.	860076008-5	29	MALAMBO	24000
Información anexa a PIMSA							
ACERIAS DE COLOMBIA S.A. GALVANIZACIÓN	Industria metalmeccánica	Km 3 Vía Malambo Tel: 3718100	Juan Alberto Montoya			MALAMBO	6400
TREFILADOS DEL CARIBE	metalmeccanica	PIMSA	Jorge Dominguez Bello	802014362-1	150	MALAMBO	521
							522
							523
<b>Tramo 2, Sector Doméstico de Sabanagrande</b>							
HOSPITAL MUNICIPAL DE SABANAGRANDE	Servicios de salud	Cra 11 No. 9 -50	Carmen Julia Rocha	802003081-1	23	SABANAGRANDE	
<b>Tramo 4, Industrias que vierten a la cienaga grande de Malambo</b>							
TECNIPAN LTDA	alimentos	Calle 10 No. 19-23 , tel 3478539	Alirio Guarin	800172151-3	112	MALAMBO	20,96
<b>Tramo 6, Sector Industrial que vierte a la cienaga Mesolandia</b>							
BASE AÉREA DEL ATLÁNTICO CACOM III	Seguridad Aérea	Km 5 Vía Malambo Tel: 3763426	Coronel Guillermo León León			MALAMBO	137 lavado de automoviles
ESTACIÓN MOVIL LA VIRGENCITA	suministro de combustibles	Autopista al Aeropuerto Km 10 Tel: 3436960 - 3437647	William Ramirez	8213919-7	10	SOLEDAD	137 lavado de automoviles
EMPAQUES INDUSTRIALES COLOMBIANOS S.A.	Fabricacion de empaques carton	Autopista frente a aeropuerto, 3348422-3762545	Alvaro Visbal Navarro	890104687-6	129	SOLEDAD	1.200.000 m2 de cartón
FABRICA DE BOLSAS DE PAPEL UNIBOL S.A.	Fabricacion de papeles suaves	Km 7 antiguo Aeropuerto	Ivan Zaher Jaar	890101676-1	300	SOLEDAD	756,83
INDUSTRIAS PIMPOLLO DEL CARIBE S.A	Engorde procesamiento y venta de pollo	Calle 30 frente al aeropuerto	Aristobulo Arango G.	890104719-3	440	MALAMBO	676608
AEROPUERTOS DEL CARIBE S.A	Administracion explotacion economica aeropuerto	Aeropuerto, tel 3348128	Raul Riveira Molinares	802003954-4	91	SOLEDAD	40241 pasajeros
<b>Tramo 7, Sector Industrial ubicado en la calle 17 de Soledad</b>							
CROCO TANNERY LTDA	Trasformacion, procesamiento, y distribucion de cueros y pieles	Calle 17 No. 39-660, tel 3267859	Abelardo Acevedo Sanchez	802004057-7	12	SOLEDAD	2917 pieles
BAYER CROPSCIENCE	Formulación de productos fitosanitarios	Carrera 50, Calle 8	Dominique Dorisson	800243792-1	51	SOLEDAD	1359.33 Ton
TERMOBARRANQUILLA S.A. E.S.P	generacion de energia	3759900	Edgardo Gonzales	800245746-1	105	SOLEDAD	443.338.430.0 kwh

## Cálculos

NOMBRE ENTIDAD	Actividad	Dirección y telefono	Representante Legal	NIT	# empleados	MUNICIPIO	Producción mes
NALCO DE COLOMBIA LTDA	Fabricación de químicos para tratamiento de aguas	Calle 18 No. 35-280	Jorge Monroy	860030808-2		SOLEDAD	400.305 kilos
Romh And Haas	Produccion de emulsiones acrilicas	Carrera 50 No. 13 209 , 3740000	Efrain Mendoza	860005070-9	43	SOLEDAD	753 Ton productos acrílicos
<b>Tramo 8, Sector Industrial municipio Soledad, excepto calle 17</b>							
GRAN CENTRAL DE ABASTOS DEL CARIBE S.A	Servicios	Km 4 prolongacion av murillo, tel 3282000	Isabel Forero de Motta	890115085-1	40	SOLEDAD	
BIMBO S.A.	alimentos	Calle 30 # 36 -322	Javier Anibal Pineda	830.002.366-0	203	SOLEDAD	
ESTACIÓN DE SERVICIO COPETLAN, CARGA Y HOTEL	Servicios	Autopista Aeropuerto Calle 30	Rolph Quintero Ortiz	890200928-7		SOLEDAD	
INDUSTRIAS COLOMBIA Y CIA	metalmecanica	Autopista al aeropuerto Km 7, tel 3435100	Eliecer Sredni	860001767-5	320	SOLEDAD	955 equipos de refrigeración , 119817 tubería
MADEFLEX S.A.	Manufactura	Calle 15 No. 26A -50	Humberto Duque Angel	802010017-7		SOLEDAD	1350
<b>Tramo 9, Sector doméstico Soledad</b>							
Información anexa a la factura de TRIPLE A							
ESTACIÓN DE SERVICIO LAS VEGAS	Venta de combustible	Carrera 51A # 18 -16 tel 3511798	Eleazar Peter Granados			SOLEDAD	
ACONDESA S.A, Planta de Sacrificio	Sacrificio de pollos	Cra 30 No.28A-180	Luis Fernando Dangond Salvat	890.103.400-5		SOLEDAD	730000
MOLINOS DEL CAUCA S.A.	Productos derivados del maiz	Calle 30 No. 26 -65	Martha Villanueva Pacheco	0817000856-1		SOLEDAD	
CLINICA SAN CARLOS	Servicios de salud	Calle 25A # 21 -06	Carlos Ricardo Parra Perez	7436866-9		SOLEDAD	
SGS. COLOMBIA S.A.	Servicios	Km 8 autopista al aeropuerto	Antero Molinares Morris	8600049921-0		SOLEDAD	
<b>Tramo 10, Sector Industrial Baranoa, Candelaria, Ponedera y Campo de la Cr</b>							
**ECOPETROL	Industrial y comercial petrolera	Km 21 Vía Cordialidad	Boris Rodrigo Oñate Donado	899999068-1		BARANOA	260000 Barriles/mes
CLINICA SANTA ANA	Servicios de salud	Calle 18 No. 20 -59	Florentino Goenaga	802001084-2		BARANOA	
CLINICA SANTA MARIA	Servicios de salud	Calle 15 No. 18-04	Luis M. Ariza Duran	800175217-4		BARANOA	600 consultas
<b>Tramo 11, Industrias cuyos vertimientos drenan hacia la cuenca del mar cari</b>							
MATADERO CAMAGUEY	Matadero	Calle 15 Carrera 19 Tel: 3717000	Pascual Matera Lajud	890100026-1		GALAPA	14700 reses
COMERCIALIZADORA INTERNACIONAL CAMAGUEY: CURTIDORA	Curtiembre	Calle 15 Carrera 19 Tel: 3717000	Pascual Matera Lajud	890100026-1		GALAPA	14700 pieles en wet blue
ZOOCRIADERO DEL CARIBE COLOMBIANO	Cría y reproducción de animales	Carrera 49 No. 69 -61	Francisco Mogollón Yepes	800113741-7		GALAPA	1.612.800
ESE HOSPITAL DE JUAN DE ACOSTA	Servicio de Salud	Cra 3 No. 8 -16	Estela Virginia Merlano			JUAN DE ACOSTA	

## Cálculos

NOMBRE ENTIDAD	Actividad	Dirección y telefono	Representante Legal	NIT	# empleados	MUNICIPIO	Producción mes
**INVERSIONES SALAZAR DIAZGRANADOS & CIA LTDA	zoocria	Calle 77 No.65-37 Of. 108	Urania Salazar	800106393-8		TUBARÁ	
CENTRO RECREACIONAL COMFAMILIAR TURIPANA	Servicios	Calle 48 No.43 - 104	Jairo Certain Duncan	890101994-9		TUBARÁ	
CENTRO RECREACIONAL COMBARRANQUILLA SOLINILLA	Servicios	Calle 34 No.44-63	Jose Miguel Gómez	890102002-2		PUERTO COLOMBIA	
CLUB LAGOS DEL CAUJARAL	Club Social y Deportivo	Km 9 Vía Pto Colombia	Raul Garay Mora	890106873-9		PUERTO COLOMBIA	
<b>Tramo 13, Industrias cuyos vertimientos drenan a la cuenca del canal del diq</b>							
C.I.. ZOBEM S.A.	procesamiento de pieles	Carrera 16 No. 33 B-61	Jorge A. Saieh Jaar	800137166-5			

## Cálculos

NOMBRE ENTIDAD	Actividad	Dirección y telefono	Representante Legal	NIT	# empleados	MUNICIPIO	Volumen m3/mes captación
<b>Tramo 1. Usuarios industriales que vierten al área de influencia de las ciénagas de Sabanagrande</b>							
ACERIAS DE COLOMBIA S.A. LAMINACIÓN	Industria metalmeccánica	Km 3 Vía Malambo Tel: 3718100	Juan Alberto Montoya			MALAMBO	0
PARQUE INDUSTRIAL DE MALAMBO S.A.	Inmobiliaria, prestadora de servicios	9	Alfredo Caballero V.	860076008-5	29	MALAMBO	44064
Información anexa a PIMSA							
ACERIAS DE COLOMBIA S.A. GALVANIZACIÓN	Industria metalmeccánica	Km 3 Vía Malambo Tel: 3718100	Juan Alberto Montoya			MALAMBO	0
TREFILADOS DEL CARIBE	metalmeccanica	PIMSA	Jorge Dominguez Bello	802014362-1	150	MALAMBO	0
							0
							0
							0
<b>Tramo 2, Sector Doméstico de Sabanagrande</b>							
HOSPITAL MUNICIPAL DE SABANAGRANDE	Servicios de salud	Cra 11 No. 9 -50	Carmen Julia Rocha	802003081-1	23	SABANAGRANDE	
<b>Tramo 4, Industrias que vierten a la cienaga grande de Malambo</b>							
TECNIPAN LTDA	alimentos	Calle 10 No. 19-23 , tel 3478539	Alirio Guarin	800172151-3	112	MALAMBO	41,9904
<b>Tramo 6, Sector Industrial que vierte a la cienaga Mesolandia</b>							
BASE AÉREA DEL ATLÁNTICO CACOM III	Seguridad Aérea	Km 5 Vía Malambo Tel: 3763426	Coronel Guillermo León León			MALAMBO	2581,632
ESTACIÓN MOVIL LA VIRGENCITA	suministro de combustibles	Autopista al Aeropuerto Km 10 Tel: 3436960 - 3437647	William Ramirez	8213919-7	10	SOLEDAD	0
EMPAQUES INDUSTRIALES COLOMBIANOS S.A.	Fabricacion de empaques carton	Autopista frente a aeropuerto, 3348422-3762545	Alvaro Visbal Navarro	890104687-6	129	SOLEDAD	0
FABRICA DE BOLSAS DE PAPEL UNIBOL S.A.	Fabricacion de papeles suaves	Km 7 antiguo Aeropuerto	Ivan Zaher Jaar	890101676-1	300	SOLEDAD	4914
							4975,2
							9889,2
INDUSTRIAS PIMPOLLO DEL CARIBE S.A	Engorde procesamiento y venta de pollo	Calle 30 frente al aeropuerto	Aristobulo Arango G.	890104719-3	440	MALAMBO	17566,848
AEROPUERTOS DEL CARIBE S.A	Administracion explotacion economica aeropuerto	Aeropuerto, tel 3348128	Raul Riveira Molinares	802003954-4	91	SOLEDAD	11858,4
							0
							11858,4
<b>Tramo 7, Sector Industrial ubicado en la calle 17 de Soledad</b>							
CROCO TANNERY LTDA	Trasformacion, procesamiento, y distribucion de cueros y pieles	Calle 17 No. 39-660, tel 3267859	Abelardo Acevedo Sanchez	802004057-7	12	SOLEDAD	180
BAYER CROPSCIENCE	Formulación de productos fitosanitarios	Carrera 50, Calle 8	Dominique Dorisson	800243792-1	51	SOLEDAD	0
TERMOBARRANQUILLA S.A. E.S.P	generacion de energia	3759900	Edgardo Gonzales	800245746-1	105	SOLEDAD	28286496

## Cálculos

NOMBRE ENTIDAD	Actividad	Dirección y telefono	Representante Legal	NIT	# empleados	MUNICIPIO	Volumen m3/mes captación
NALCO DE COLOMBIA LTDA	Fabricación de químicos para tratamiento de aguas	Calle 18 No. 35-280	Jorge Monroy	860030808-2		SOLEDAD	0
							0
							0
Romh And Haas	Produccion de emulsiones acrilicas	Carrera 50 No. 13 209 , 3740000	Efrain Mendoza	860005070-9	43	SOLEDAD	0
<b>Tramo 8, Sector Industrial municipio Soledad, excepto calle 17</b>							
GRAN CENTRAL DE ABASTOS DEL CARIBE S.A	Servicios	Km 4 prolongacion av murillo, tel 3282000	Isabel Forero de Motta	890115085-1	40	SOLEDAD	12960
BIMBO S.A.	alimentos	Calle 30 # 36 - 322	Javier Anibal Pineda	830.002.366-0	203	SOLEDAD	
ESTACIÓN DE SERVICIO COPETLAN, CARGA Y HOTEL	Servicios	Autopista Aeropuerto Calle 30	Rolph Quintero Ortiz	890200928-7		SOLEDAD	0
INDUSTRIAS COLOMBIA Y CIA	metalmecanica	Autopista al aeropuerto Km 7, tel 3435100	Eliecer Sredni	860001767-5	320	SOLEDAD	0
MADEFLEX S.A.	Manufactura	Calle 15 No. 26A - 50	Humberto Duque Angel	802010017-7		SOLEDAD	5011,2
<b>Tramo 9, Sector doméstico Soledad</b>							
Información anexa a la factura de TRIPLE A							
ESTACIÓN DE SERVICIO LAS VEGAS	Venta de combustible	Carrera 51A # 18 - 16 tel 3511798	Eleazar Peter Granados			SOLEDAD	145,8
ACONDESA S.A, Planta de Sacrificio	Sacrificio de pollos	Cra 30 No.28A-180	Luis Fernando Dangond Salvat	890.103.400-5		SOLEDAD	
MOLINOS DEL CAUCA S.A.	Productos derivados del maiz	Calle 30 No. 26 - 65	Martha Villanueva Pacheco	0817000856-1		SOLEDAD	0
CLINICA SAN CARLOS	Servicios de salud	Calle 25A # 21 - 06	Carlos Ricardo Parra Perez	7436866-9		SOLEDAD	0
SGS. COLOMBIA S.A.	Servicios	Km 8 autopista al aeropuerto	Antero Molinares Morris	8600049921-0		SOLEDAD	0
<b>Tramo 10, Sector Industrial Baranoa, Candelaria, Ponedera y Campo de la Cr</b>							
**ECOPETROL	Industrial y comercial petrolera	Km 21 Vía Cordialidad	Boris Rodrigo Oñate Donado	899999068-1		BARANOA	
CLINICA SANTA ANA	Servicios de salud	Calle 18 No. 20 - 59	Florentino Goenaga	802001084-2		BARANOA	33,3504
CLINICA SANTA MARIA	Servicios de salud	Calle 15 No. 18-04	Luis M. Ariza Duran	800175217-4		BARANOA	945
<b>Tramo 11, Industrias cuyos vertimientos drenan hacia la cuenca del mar cari</b>							
MATADERO CAMAGUEY	Matadero	Calle 15 Carrera 19 Tel: 3717000	Pascual Matera Lajud	890100026-1		GALAPA	0
COMERCIALIZADORA INTERNACIONAL CAMAGUEY: CURTIDORA	Curtiembre	Calle 15 Carrera 19 Tel: 3717000	Pascual Matera Lajud	890100026-1		GALAPA	0
ZOOCRIADERO DEL CARIBE COLOMBIANO	Cría y reproducción de animales	Carrera 49 No. 69 - 61	Francisco Mogollón Yepes	800113741-7		GALAPA	7488
ESE HOSPITAL DE JUAN DE ACOSTA	Servicio de Salud	Cra 3 No. 8 -16	Estela Virginia Merlano			JUAN DE ACOSTA	7776

## Cálculos

NOMBRE ENTIDAD	Actividad	Dirección y telefono	Representante Legal	NIT	# empleados	MUNICIPIO	Volumen m3/mes captación
**INVERSIONES SALAZAR DIAZGRANADOS & CIA LTDA	zoocria	Calle 77 No.65-37 Of. 108	Urania Salazar	800106393-8		TUBARÁ	0
CENTRO RECREACIONAL COMFAMILIAR TURIPANA	Servicios	Calle 48 No.43 - 104	Jairo Certain Duncan	890101994-9		TUBARÁ	0
							0
							0
CENTRO RECREACIONAL COMBARRANQUILLA SOLINILLA	Servicios	Calle 34 No.44-63	Jose Miguel Gómez	890102002-2		PUERTO COLOMBIA	172,8
CLUB LAGOS DEL CAUJARAL	Club Social y Deportivo	Km 9 Vía Pto Colombia	Raul Garay Mora	890106873-9		PUERTO COLOMBIA	0
<b>Tramo 13, Industrias cuyos vertimientos drenan a la cuenca del canal del diq</b>							
C.I.. ZOBEM S.A.	procesamiento de pieles	Carrera 16 No. 33 B-61	Jorge A. Saieh Jaar	800137166-5			

## Cálculos

NOMBRE ENTIDAD	Actividad	Dirección y telefono	Representante Legal	NIT	# empleados	MUNICIPIO	Volumen m3/mes vertido
<b>Tramo 1. Usuarios industriales que vierten al área de influencia de las ciénagas de Sabanagrande</b>							
ACERIAS DE COLOMBIA S.A. LAMINACIÓN	Industria metalmeccánica	Km 3 Vía Malambo Tel: 3718100	Juan Alberto Montoya			MALAMBO	5417,28
							1114,56
PARQUE INDUSTRIAL DE MALAMBO S.A.	Inmobiliaria, prestadora de servicios	9	Alfredo Caballero V.	860076008-5	29	MALAMBO	11404,8
Información anexa a PIMSA							
ACERIAS DE COLOMBIA S.A. GALVANIZACIÓN	Industria metalmeccánica	Km 3 Vía Malambo Tel: 3718100	Juan Alberto Montoya			MALAMBO	4872,96
TREFILADOS DEL CARIBE	metalmeccanica	PIMSA	Jorge Dominguez Bello	802014362-1	150	MALAMBO	521
							13,32864
							386,208
<b>Tramo 2, Sector Doméstico de Sabanagrande</b>							
HOSPITAL MUNICIPAL DE SABANAGRANDE	Servicios de salud	Cra 11 No. 9 -50	Carmen Julia Rocha	802003081-1	23	SABANAGRANDE	
<b>Tramo 4, Industrias que vierten a la cienaga grande de Malambo</b>							
TECNIPAN LTDA	alimentos	Calle 10 No. 19-23 , tel 3478539	Alirio Guarin	800172151-3	112	MALAMBO	20,9664
<b>Tramo 6, Sector Industrial que vierte a la cienaga Mesolandia</b>							
BASE AÉREA DEL ATLÁNTICO CACOM III	Seguridad Aérea	Km 5 Vía Malambo Tel: 3763426	Coronel Guillermo León León			MALAMBO	67,39
ESTACIÓN MOVIL LA VIRGENCITA	suministro de combustibles	Autopista al Aeropuerto Km 10 Tel: 3436960 - 3437647	William Ramirez	8213919-7	10	SOLEDAD	67,39
EMPAQUES INDUSTRIALES COLOMBIANOS S.A.	Fabricacion de empaques carton	Autopista frente a aeropuerto, 3348422-3762545	Alvaro Visbal Navarro	890104687-6	129	SOLEDAD	460,8
FABRICA DE BOLSAS DE PAPEL UNIBOL S.A.	Fabricacion de papeles suaves	Km 7 antiguo Aeropuerto	Ivan Zaher Jaar	890101676-1	300	SOLEDAD	3144,96
							120,96
							3265,92
INDUSTRIAS PIMPOLLO DEL CARIBE S.A	Engorde procesamiento y venta de pollo	Calle 30 frente al aeropuerto	Aristobulo Arango G.	890104719-3	440	MALAMBO	5121,792
AEROPUERTOS DEL CARIBE S.A	Administracion explotacion economica aeropuerto	Aeropuerto, tel 3348128	Raul Riveira Molinares	802003954-4	91	SOLEDAD	3343,68
							0
							3343,68
<b>Tramo 7, Sector Industrial ubicado en la calle 17 de Soledad</b>							
CROCO TANNERY LTDA	Trasformacion, procesamiento, y distribucion de cueros y pieles	Calle 17 No. 39-660, tel 3267859	Abelardo Acevedo Sanchez	802004057-7	12	SOLEDAD	181,44
BAYER CROPS SCIENCE	Formulación de productos fitosanitarios	Carrera 50, Calle 8	Dominique Dorisson	800243792-1	51	SOLEDAD	883,872
TERMOBARRANQUILLA S.A. E.S.P	generacion de energia	3759900	Edgardo Gonzales Sojo	800245746-1	105	SOLEDAD	28286496

## Cálculos

NOMBRE ENTIDAD	Actividad	Dirección y telefono	Representante Legal	NIT	# empleados	MUNICIPIO	Volumen m3/mes vertido
NALCO DE COLOMBIA LTDA	Fabricación de químicos para tratamiento de aguas	Calle 18 No. 35-280	Jorge Monroy	860030808-2		SOLEDAD	110,88
							0,432
							0
Romh And Haas	Produccion de emulsiones acrilicas	Carrera 50 No. 13 209 , 3740000	Efrain Mendoza	860005070-9	43	SOLEDAD	3503,136
<b>Tramo 8, Sector Industrial municipio Soledad, excepto calle 17</b>							
GRAN CENTRAL DE ABASTOS DEL CARIBE S.A	Servicios	Km 4 prolongacion av murillo, tel 3282000	Isabel Forero de Motta	890115085-1	40	SOLEDAD	10730,88
BIMBO S.A.	alimentos	Calle 30 # 36 - 322	Javier Anibal Pineda	830.002.366-0	203	SOLEDAD	
ESTACIÓN DE SERVICIO COPETLAN, CARGA Y HOTEL	Servicios	Autopista Aeropuerto Calle 30	Rolph Quintero Ortiz	890200928-7		SOLEDAD	89,856
INDUSTRIAS COLOMBIA Y CIA	metalmecanica	Autopista al aeropuerto Km 7, tel 3435100	Eliecer Sredni	860001767-5	320	SOLEDAD	486
MADEFLEX S.A.	Manufactura	Calle 15 No. 26A - 50	Humberto Duque Angel	802010017-7		SOLEDAD	14081,472
<b>Tramo 9, Sector doméstico Soledad</b>							
Información anexa a la factura de TRIPLE A							
ESTACIÓN DE SERVICIO LAS VEGAS	Venta de combustible	Carrera 51A # 18 - 16 tel 3511798	Eleazar Peter Granados			SOLEDAD	11,664
ACONDESA S.A, Planta de Sacrificio	Sacrificio de pollos	Cra 30 No.28A-180	Luis Fernando Dangond Salvat	890.103.400-5		SOLEDAD	
MOLINOS DEL CAUCA S.A.	Productos derivados del maiz	Calle 30 No. 26 - 65	Martha Villanueva Pacheco	0817000856-1		SOLEDAD	12674,88
CLINICA SAN CARLOS	Servicios de salud	Calle 25A # 21 - 06	Carlos Ricardo Parra Perez	7436866-9		SOLEDAD	10,1088
SGS. COLOMBIA S.A.	Servicios	Km 8 autopista al aeropuerto	Antero Molinares Morris	8600049921-0		SOLEDAD	66,1248
<b>Tramo 10, Sector Industrial Baranoa, Candelaria, Ponedera y Campo de la Cr</b>							
**ECOPETROL	Industrial y comercial petrolera	Km 21 Vía Cordialidad	Boris Rodrigo Oñate Donado	899999068-1		BARANOA	
CLINICA SANTA ANA	Servicios de salud	Calle 18 No. 20 - 59	Florentino Goenaga	802001084-2		BARANOA	33,3504
CLINICA SANTA MARIA	Servicios de salud	Calle 15 No. 18-04	Luis M. Ariza Duran	800175217-4		BARANOA	945
<b>Tramo 11, Industrias cuyos vertimientos drenan hacia la cuenca del mar cari</b>							
MATADERO CAMAGUEY	Matadero	Calle 15 Carrera 19 Tel: 3717000	Pascual Matera Lajud	890100026-1		GALAPA	95,04
COMERCIALIZADORA INTERNACIONAL CAMAGUEY: CURTIDORA	Curtiembre	Calle 15 Carrera 19 Tel: 3717000	Pascual Matera Lajud	890100026-1		GALAPA	381,24
ZOOCRIADERO DEL CARIBE COLOMBIANO	Cría y reproducción de animales	Carrera 49 No. 69 - 61	Francisco Mogollón Yepes	800113741-7		GALAPA	1710,72
ESE HOSPITAL DE JUAN DE ACOSTA	Servicio de Salud	Cra 3 No. 8 -16	Estela Virginia Merlano			JUAN DE ACOSTA	0

## Cálculos

NOMBRE ENTIDAD	Actividad	Dirección y telefono	Representante Legal	NIT	# empleados	MUNICIPIO	Volumen m3/mes vertido
**INVERSIONES SALAZAR DIAZGRANADOS & CIA LTDA	zoocria	Calle 77 No.65-37 Of. 108	Urania Salazar	800106393-8		TUBARÁ	0
CENTRO RECREACIONAL COMFAMILIAR TURIPANA	Servicios	Calle 48 No.43 - 104	Jairo Certain Duncan	890101994-9		TUBARÁ	75,384
							75,384
							75,384
CENTRO RECREACIONAL COMBARRANQUILLA SOLINILLA	Servicios	Calle 34 No.44-63	Jose Miguel Gómez	890102002-2		PUERTO COLOMBIA	4,32
CLUB LAGOS DEL CAUJARAL	Club Social y Deportivo	Km 9 Vía Pto Colombia	Raul Garay Mora	890106873-9		PUERTO COLOMBIA	432
<b>Tramo 13, Industrias cuyos vertimientos drenan a la cuenca del canal del diq</b>							
C.I.. ZOBEM S.A.	procesamiento de pieles	Carrera 16 No. 33 B-61	Jorge A. Saieh Jaar	800137166-5			

## Cálculos

NOMBRE ENTIDAD	Actividad	Dirección y telefono	Representante Legal	NIT	# empleados	MUNICIPIO	% volumen vertido
<b>Tramo 1. Usuarios industriales que vierten al área de influencia de las ciénagas de Sabanagrande</b>							
ACERIAS DE COLOMBIA S.A. LAMINACIÓN	Industria metalmeccánica	Km 3 Vía Malambo Tel: 3718100	Juan Alberto Montoya			MALAMBO	
PARQUE INDUSTRIAL DE MALAMBO S.A.	Inmobiliaria, prestadora de servicios	9	Alfredo Caballero V.	860076008-5	29	MALAMBO	26%
Información anexa a PIMSA							
ACERIAS DE COLOMBIA S.A. GALVANIZACIÓN	Industria metalmeccánica	Km 3 Vía Malambo Tel: 3718100	Juan Alberto Montoya			MALAMBO	
TREFILADOS DEL CARIBE	metalmeccanica	PIMSA	Jorge Dominguez Bello	802014362-1	150	MALAMBO	
<b>Tramo 2, Sector Doméstico de Sabanagrande</b>							
HOSPITAL MUNICIPAL DE SABANAGRANDE	Servicios de salud	Cra 11 No. 9 -50	Carmen Julia Rocha	802003081-1	23	SABANAGRANDE	
<b>Tramo 4, Industrias que vierten a la cienaga grande de Malambo</b>							
TECNIPAN LTDA	alimentos	Calle 10 No. 19-23 , tel 3478539	Alirio Guarin	800172151-3	112	MALAMBO	
<b>Tramo 6, Sector Industrial que vierte a la cienaga Mesolandia</b>							
BASE AÉREA DEL ATLÁNTICO CACOM III	Seguridad Aérea	Km 5 Vía Malambo Tel: 3763426	Coronel Guillermo León León			MALAMBO	
ESTACIÓN MOVIL LA VIRGENCITA	suministro de combustibles	Autopista al Aeropuerto Km 10 Tel: 3436960 - 3437647	William Ramirez	8213919-7	10	SOLEDAD	
EMPAQUES INDUSTRIALES COLOMBIANOS S.A.	Fabricacion de empaques de carton	Autopista frente al aeropuerto, 3348422-3762545	Alvaro Visbal Navarro	890104687-6	129	SOLEDAD	
FABRICA DE BOLSAS DE PAPEL UNIBOL S.A.	Fabricacion de papeles suaves	Km 7 antiguo Aeropuerto	Ivan Zaher Jaar	890101676-1	300	SOLEDAD	33%
INDUSTRIAS PIMPOLLO DEL CARIBE S.A	Engorde procesamiento y venta de pollo	Calle 30 frente al aeropuerto	Aristobulo Arango G.	890104719-3	440	MALAMBO	
AEROPUERTOS DEL CARIBE S.A	Administracion y explotacion economica aeropuerto	Aeropuerto, tel 3348128	Raul Riveira Molinares	802003954-4	91	SOLEDAD	28%
<b>Tramo 7, Sector Industrial ubicado en la calle 17 de Soledad</b>							
CROCO TANNERY LTDA	Trasformacion, procesamiento, y distribucion de cueros y pieles	Calle 17 No. 39-660, tel 3267859	Abelardo Acevedo Sanchez	802004057-7	12	SOLEDAD	101%
BAYER CROPS SCIENCE	Formulación de productos fitosanitarios	Carrera 50, Calle 8	Dominique Dorisson	800243792-1	51	SOLEDAD	
TERMOBARRANQUILLA S.A. E.S.P	generacion de energia	3759900	Edgardo Gonzales Sojo	800245746-1	105	SOLEDAD	100%

## Cálculos

NOMBRE ENTIDAD	Actividad	Dirección y telefono	Representante Legal	NIT	# empleados	MUNICIPIO	% volumen vertido
NALCO DE COLOMBIA LTDA	Fabricación de químicos para tratamiento de aguas	Calle 18 No. 35-280	Jorge Monroy	860030808-2		SOLEDAD	
Romh And Haas	Produccion de emulsiones acrilicas	Carrera 50 No. 13 209 , 3740000	Efrain Mendoza	860005070-9	43	SOLEDAD	#¡DIV/0!
<b>Tramo 8, Sector Industrial municipio Soledad, excepto calle 17</b>							
GRAN CENTRAL DE ABASTOS DEL CARIBE S.A	Servicios	Km 4 prolongacion av murillo, tel 3282000	Isabel Forero de Motta	890115085-1	40	SOLEDAD	
BIMBO S.A.	alimentos	Calle 30 # 36 - 322	Javier Anibal Pineda	830.002.366-0	203	SOLEDAD	
ESTACIÓN DE SERVICIO COPETLAN, CARGA Y HOTEL	Servicios	Autopista Aeropuerto Calle 30	Rolphy Quintero Ortiz	890200928-7		SOLEDAD	
INDUSTRIAS COLOMBIA Y CIA	metalmecanica	Autopista al aeropuerto Km 7, tel 3435100	Eliecer Sredni	860001767-5	320	SOLEDAD	
MADEFLEX S.A.	Manufactura	Calle 15 No. 26A - 50	Humberto Duque Angel	802010017-7		SOLEDAD	
<b>Tramo 9, Sector doméstico Soledad</b>							
Información anexa a la factura de TRIPLE A							
ESTACIÓN DE SERVICIO LAS VEGAS	Venta de combustible	Carrera 51A # 18 16 tel 3511798	Eleazar Peter Granados			SOLEDAD	
ACONDESA S.A, Planta de Sacrificio	Sacrificio de pollos	Cra 30 No.28A-180	Luis Fernando Dangond Salvat	890.103.400-5		SOLEDAD	
MOLINOS DEL CAUCA S.A.	Productos derivados del maiz	Calle 30 No. 26 - 65	Martha Villanueva Pacheco	0817000856-1		SOLEDAD	
CLINICA SAN CARLOS	Servicios de salud	Calle 25A # 21 - 06	Carlos Ricardo Parra Perez	7436866-9		SOLEDAD	
SGS. COLOMBIA S.A.	Servicios	Km 8 autopista al aeropuerto	Antero Molinares Morris	8600049921-0		SOLEDAD	
<b>Tramo 10, Sector Industrial Baranoa, Candelaria, Ponedera y Campo de la Cr</b>							
**ECOPETROL	Industrial y comercial petrolera	Km 21 Vía Cordialidad	Boris Rodrigo Oñate Donado	899999068-1		BARANOA	
CLINICA SANTA ANA	Servicios de salud	Calle 18 No. 20 - 59	Florentino Goenaga	802001084-2		BARANOA	
CLINICA SANTA MARIA	Servicios de salud	Calle 15 No. 18-04	Luis M. Ariza Duran	800175217-4		BARANOA	
<b>Tramo 11, Industrias cuyos vertimientos drenan hacia la cuenca del mar cari</b>							
MATADERO CAMAGUEY	Matadero	Calle 15 Carrera 19 Tel: 3717000	Pascual Matera Lajud	890100026-1		GALAPA	
COMERCIALIZADORA INTERNACIONAL CAMAGUEY: CURTIDORA	Curtiembre	Calle 15 Carrera 19 Tel: 3717000	Pascual Matera Lajud	890100026-1		GALAPA	
ZOOCRIADERO DEL CARIBE COLOMBIANO	Cría y reproducción de animales	Carrera 49 No. 69 - 61	Francisco Mogollón Yepes	800113741-7		GALAPA	
ESE HOSPITAL DE JUAN DE ACOSTA	Servicio de Salud	Cra 3 No. 8 -16	Estela Virginia Merlano			JUAN DE ACOSTA	

## Cálculos

NOMBRE ENTIDAD	Actividad	Dirección y telefono	Representante Legal	NIT	# empleados	MUNICIPIO	% volumen vertido
**INVERSIONES SALAZAR DIAZGRANADOS & CIA LTDA	zoocria	Calle 77 No.65-37 Of. 108	Urania Salazar	800106393-8		TUBARÁ	
CENTRO RECREACIONAL COMFAMILIAR TURIPANA	Servicios	Calle 48 No.43 - 104	Jairo Certain Duncan	890101994-9		TUBARÁ	
CENTRO RECREACIONAL COMBARRANQUILLA SOLINILLA	Servicios	Calle 34 No.44-63	Jose Miguel Gómez	890102002-2		PUERTO COLOMBIA	
CLUB LAGOS DEL CAUJARAL	Club Social y Deportivo	Km 9 Vía Pto Colombia	Raul Garay Mora	890106873-9		PUERTO COLOMBIA	
<b>Tramo 13, Industrias cuyos vertimientos drenan a la cuenca del canal del diq</b>							
C.I.. ZOBEM S.A.	procesamiento de pieles	Carrera 16 No. 33 B-61	Jorge A. Saieh Jaar	800137166-5			

## Cálculos

NOMBRE ENTIDAD	Actividad	Dirección y telefono	Representante Legal	NIT	# empleados	MUNICIPIO
<b>Tramo 1. Usuarios industriales que vierten al área de influencia de las ciénagas de Sabanagrande</b>						
ACERIAS DE COLOMBIA S.A. LAMINACIÓN	Industria metalmeccánica	Km 3 Vía Malambo Tel: 3718100	Juan Alberto Montoya			MALAMBO
PARQUE INDUSTRIAL DE MALAMBO S.A.	Inmobiliaria, prestadora de servicios	9	Alfredo Caballero V.	860076008-5	29	MALAMBO
Información anexa a PIMSA						
ACERIAS DE COLOMBIA S.A. GALVANIZACIÓN	Industria metalmeccánica	Km 3 Vía Malambo Tel: 3718100	Juan Alberto Montoya			MALAMBO
TREFILADOS DEL CARIBE	metalmeccanica	PIMSA	Jorge Dominguez Bello	802014362-1	150	MALAMBO
<b>Tramo 2, Sector Doméstico de Sabanagrande</b>						
HOSPITAL MUNICIPAL DE SABANAGRANDE	Servicios de salud	Cra 11 No. 9 -50	Carmen Julia Rocha	802003081-1	23	SABANAGRANDE
<b>Tramo 4, Industrias que vierten a la cienaga grande de Malambo</b>						
TECNIPAN LTDA	alimentos	Calle 10 No. 19-23 , tel 3478539	Alirio Guarin	800172151-3	112	MALAMBO
<b>Tramo 6, Sector Industrial que vierte a la cienaga Mesolandia</b>						
BASE AÉREA DEL ATLÁNTICO CACOM III	Seguridad Aérea	Km 5 Vía Malambo Tel: 3763426	Coronel Guillermo León León			MALAMBO
ESTACIÓN MOVIL LA VIRGENCITA	suministro de combustibles	Autopista al Aeropuerto Km 10 Tel: 3436960 - 3437647	William Ramirez	8213919-7	10	SOLEDAD
EMPAQUES INDUSTRIALES COLOMBIANOS S.A.	Fabricacion de empaques de carton	Autopista frente a aeropuerto, 3348422-3762545	Alvaro Visbal Navarro	890104687-6	129	SOLEDAD
FABRICA DE BOLSAS DE PAPEL UNIBOL S.A.	Fabricacion de papeles suaves	Km 7 antiguo Aeropuerto	Ivan Zaher Jaar	890101676-1	300	SOLEDAD
INDUSTRIAS PIMPOLLO DEL CARIBE S.A	Engorde procesamiento y venta de pollo	Calle 30 frente al aeropuerto	Aristobulo Arango G.	890104719-3	440	MALAMBO
AEROPUERTOS DEL CARIBE S.A	Administracion y explotacion economica aeropuerto	Aeropuerto, tel 3348128	Raul Riveira Molinares	802003954-4	91	SOLEDAD
<b>Tramo 7, Sector Industrial ubicado en la calle 17 de Soledad</b>						
CROCO TANNERY LTDA	Trasformacion, procesamiento, y distribucion de cueros y pieles	Calle 17 No. 39-660, tel 3267859	Abelardo Acevedo Sanchez	802004057-7	12	SOLEDAD
BAYER CROPSCIENCE	Formulación de productos fitosanitarios	Carrera 50, Calle 8	Dominique Dorisson	800243792-1	51	SOLEDAD
TERMOBARRANQUILLA S.A. E.S.P	generacion de energia	3759900	Edgardo Gonzales Sojo	800245746-1	105	SOLEDAD

## Cálculos

NOMBRE ENTIDAD	Actividad	Dirección y telefono	Representante Legal	NIT	# empleados	MUNICIPIO	
NALCO DE COLOMBIA LTDA	Fabricación de químicos para tratamiento de aguas	Calle 18 No. 35-280	Jorge Monroy	860030808-2		SOLEDAD	
Romh And Haas	Produccion de emulsiones acrilicas	Carrera 50 No. 13 209 , 3740000	Efrain Mendoza	860005070-9	43	SOLEDAD	
<b>Tramo 8, Sector Industrial municipio Soledad, excepto calle 17</b>							
GRAN CENTRAL DE ABASTOS DEL CARIBE S.A	Servicios	Km 4 prolongacion av murillo, tel 3282000	Isabel Forero de Motta	890115085-1	40	SOLEDAD	
BIMBO S.A.	alimentos	Calle 30 # 36 - 322	Javier Anibal Pineda	830.002.366-0	203	SOLEDAD	
ESTACIÓN DE SERVICIO COPETLAN, CARGA Y HOTEL	Servicios	Autopista Aeropuerto Calle 30	Rolph Quintero Ortiz	890200928-7		SOLEDAD	
INDUSTRIAS COLOMBIA Y CIA	metalmecanica	Autopista al aeropuerto Km 7, tel 3435100	Eliecer Sredni	860001767-5	320	SOLEDAD	
MADEFLEX S.A.	Manufactura	Calle 15 No. 26A - 50	Humberto Duque Angel	802010017-7		SOLEDAD	
<b>Tramo 9, Sector doméstico Soledad</b>							
Información anexa a la factura de TRIPLE A							
ESTACIÓN DE SERVICIO LAS VEGAS	Venta de combustible	Carrera 51A # 18 16 tel 3511798	Eleazar Peter Granados			SOLEDAD	
ACONDESA S.A, Planta de Sacrificio	Sacrificio de pollos	Cra 30 No.28A-180	Luis Fernando Dangond Salvat	890.103.400-5		SOLEDAD	
MOLINOS DEL CAUCA S.A.	Productos derivados del maiz	Calle 30 No. 26 - 65	Martha Villanueva Pacheco	0817000856-1		SOLEDAD	
CLINICA SAN CARLOS	Servicios de salud	Calle 25A # 21 - 06	Carlos Ricardo Parra Perez	7436866-9		SOLEDAD	
SGS. COLOMBIA S.A.	Servicios	Km 8 autopista al aeropuerto	Antero Molinares Morris	8600049921-0		SOLEDAD	
<b>Tramo 10, Sector Industrial Baranoa, Candelaria, Ponedera y Campo de la Cr</b>							
**ECOPETROL	Industrial y comercial petrolera	Km 21 Vía Cordialidad	Boris Rodrigo Oñate Donado	899999068-1		BARANOA	No reportó caudales
CLINICA SANTA ANA	Servicios de salud	Calle 18 No. 20 - 59	Florentino Goenaga	802001084-2		BARANOA	
CLINICA SANTA MARIA	Servicios de salud	Calle 15 No. 18-04	Luis M. Ariza Duran	800175217-4		BARANOA	
<b>Tramo 11, Industrias cuyos vertimientos drenan hacia la cuenca del mar cari</b>							
MATADERO CAMAGUEY	Matadero	Calle 15 Carrera 19 Tel: 3717000	Pascual Matera Lajud	890100026-1		GALAPA	
COMERCIALIZADORA INTERNACIONAL CAMAGUEY: CURTIDORA	Curtiembre	Calle 15 Carrera 19 Tel: 3717000	Pascual Matera Lajud	890100026-1		GALAPA	
ZOOCRIADERO DEL CARIBE COLOMBIANO	Cría y reproducción de animales	Carrera 49 No. 69 - 61	Francisco Mogollón Yepes	800113741-7		GALAPA	
ESE HOSPITAL DE JUAN DE ACOSTA	Servicio de Salud	Cra 3 No. 8 -16	Estela Virginia Merlano			JUAN DE ACOSTA	VERIFICAR

## Cálculos

NOMBRE ENTIDAD	Actividad	Dirección y teléfono	Representante Legal	NIT	# empleados	MUNICIPIO	
**INVERSIONES SALAZAR DIAZGRANADOS & CIA LTDA	zoocria	Calle 77 No.65-37 Of. 108	Urania Salazar	800106393-8		TUBARÁ	
CENTRO RECREACIONAL COMFAMILIAR TURIPANA	Servicios	Calle 48 No.43 - 104	Jairo Certain Duncan	890101994-9		TUBARÁ	
CENTRO RECREACIONAL COMBARRANQUILLA SOLINILLA	Servicios	Calle 34 No.44-63	Jose Miguel Gómez	890102002-2		PUERTO COLOMBIA	
CLUB LAGOS DEL CAUJARAL	Club Social y Deportivo	Km 9 Vía Pto Colombia	Raul Garay Mora	890106873-9		PUERTO COLOMBIA	
<b>Tramo 13, Industrias cuyos vertimientos drenan a la cuenca del canal del dique</b>							
C.I.. ZOBEM S.A.	procesamiento de pieles	Carrera 16 No. 33 B-61	Jorge A. Saieh Jaar	800137166-5			No reportó caudales

## Cálculos

NOMBRE ENTIDAD	Actividad	Dirección y telefono	Representante Legal	NIT	# empleados	MUNICIPIO
<b>Tramo 1. Usuarios industriales que vierten al área de influencia de las ciénagas de Sabanagrande</b>						
ACERIAS DE COLOMBIA S.A. LAMINACIÓN	Industria metalmeccánica	Km 3 Vía Malambo Tel: 3718100	Juan Alberto Montoya			MALAMBO
PARQUE INDUSTRIAL DE MALAMBO S.A.	Inmobiliaria, prestadora de servicios	9	Alfredo Caballero V.	860076008-5	29	MALAMBO
Información anexa a PIMSA						
ACERIAS DE COLOMBIA S.A. GALVANIZACIÓN	Industria metalmeccánica	Km 3 Vía Malambo Tel: 3718100	Juan Alberto Montoya			MALAMBO
TREFILADOS DEL CARIBE	metalmeccanica	PIMSA	Jorge Dominguez Bello	802014362-1	150	MALAMBO
<b>Tramo 2, Sector Doméstico de Sabanagrande</b>						
HOSPITAL MUNICIPAL DE SABANAGRANDE	Servicios de salud	Cra 11 No. 9 -50	Carmen Julia Rocha	802003081-1	23	SABANAGRANDE
<b>Tramo 4, Industrias que vierten a la cienaga grande de Malambo</b>						
TECNIPAN LTDA	alimentos	Calle 10 No. 19-23 , tel 3478539	Alirio Guarin	800172151-3	112	MALAMBO
<b>Tramo 6, Sector Industrial que vierte a la cienaga Mesolandia</b>						
BASE AÉREA DEL ATLÁNTICO CACOM III	Seguridad Aérea	Km 5 Vía Malambo Tel: 3763426	Coronel Guillermo León León			MALAMBO
ESTACIÓN MOVIL LA VIRGENCITA	suministro de combustibles	Autopista al Aeropuerto Km 10 Tel: 3436960 - 3437647	William Ramirez	8213919-7	10	SOLEDAD
EMPAQUES INDUSTRIALES COLOMBIANOS S.A.	Fabricacion de empaques de carton	Autopista frente a aeropuerto, 3348422-3762545	Alvaro Visbal Navarro	890104687-6	129	SOLEDAD
FABRICA DE BOLSAS DE PAPEL UNIBOL S.A.	Fabricacion de papeles suaves	Km 7 antiguo Aeropuerto	Ivan Zaher Jaar	890101676-1	300	SOLEDAD
INDUSTRIAS PIMPOLLO DEL CARIBE S.A	Engorde procesamiento y venta de pollo	Calle 30 frente al aeropuerto	Aristobulo Arango G.	890104719-3	440	MALAMBO
AEROPUERTOS DEL CARIBE S.A	Administracion y explotacion economica aeropuerto	Aeropuerto, tel 3348128	Raul Riveira Molinares	802003954-4	91	SOLEDAD
<b>Tramo 7, Sector Industrial ubicado en la calle 17 de Soledad</b>						
CROCO TANNERY LTDA	Trasformacion, procesamiento, y distribucion de cueros y pieles	Calle 17 No. 39-660, tel 3267859	Abelardo Acevedo Sanchez	802004057-7	12	SOLEDAD
BAYER CROPSCIENCE	Formulación de productos fitosanitarios	Carrera 50, Calle 8	Dominique Dorisson	800243792-1	51	SOLEDAD
TERMOBARRANQUILLA S.A. E.S.P	generacion de energia	3759900	Edgardo Gonzales Sojo	800245746-1	105	SOLEDAD

## Cálculos

NOMBRE ENTIDAD	Actividad	Dirección y telefono	Representante Legal	NIT	# empleados	MUNICIPIO
NALCO DE COLOMBIA LTDA	Fabricación de químicos para tratamiento de aguas	Calle 18 No. 35-280	Jorge Monroy	860030808-2		SOLEDAD
Romh And Haas	Produccion de emulsiones acrilicas	Carrera 50 No. 13 209 , 3740000	Efrain Mendoza	860005070-9	43	SOLEDAD
<b>Tramo 8, Sector Industrial municipio Soledad, excepto calle 17</b>						
GRAN CENTRAL DE ABASTOS DEL CARIBE S.A	Servicios	Km 4 prolongacion av murillo, tel 3282000	Isabel Forero de Motta	890115085-1	40	SOLEDAD
BIMBO S.A.	alimentos	Calle 30 # 36 - 322	Javier Anibal Pineda	830.002.366-0	203	SOLEDAD
ESTACIÓN DE SERVICIO COPETLAN, CARGA Y HOTEL	Servicios	Autopista Aeropuerto Calle 30	Rolph Quintero Ortiz	890200928-7		SOLEDAD
INDUSTRIAS COLOMBIA Y CIA	metalmecanica	Autopista al aeropuerto Km 7, tel 3435100	Eliecer Sredni	860001767-5	320	SOLEDAD
MADEFLEX S.A.	Manufactura	Calle 15 No. 26A - 50	Humberto Duque Angel	802010017-7		SOLEDAD
<b>Tramo 9, Sector doméstico Soledad</b>						
Información anexa a la factura de TRIPLE A						
ESTACIÓN DE SERVICIO LAS VEGAS	Venta de combustible	Carrera 51A # 18 16 tel 3511798	Eleazar Peter Granados			SOLEDAD
ACONDESA S.A, Planta de Sacrificio	Sacrificio de pollos	Cra 30 No.28A-180	Luis Fernando Dangond Salvat	890.103.400-5		SOLEDAD
MOLINOS DEL CAUCA S.A.	Productos derivados del maiz	Calle 30 No. 26 - 65	Martha Villanueva Pacheco	0817000856-1		SOLEDAD
CLINICA SAN CARLOS	Servicios de salud	Calle 25A # 21 - 06	Carlos Ricardo Parra Perez	7436866-9		SOLEDAD
SGS. COLOMBIA S.A.	Servicios	Km 8 autopista al aeropuerto	Antero Molinares Morris	8600049921-0		SOLEDAD
<b>Tramo 10, Sector Industrial Baranoa, Candelaria, Ponedera y Campo de la Cr</b>						
**ECOPETROL	Industrial y comercial petrolera	Km 21 Vía Cordialidad	Boris Rodrigo Oñate Donado	899999068-1		BARANOA
CLINICA SANTA ANA	Servicios de salud	Calle 18 No. 20 - 59	Florentino Goenaga	802001084-2		BARANOA
CLINICA SANTA MARIA	Servicios de salud	Calle 15 No. 18-04	Luis M. Ariza Duran	800175217-4		BARANOA
<b>Tramo 11, Industrias cuyos vertimientos drenan hacia la cuenca del mar car</b>						
MATADERO CAMAGUEY	Matadero	Calle 15 Carrera 19 Tel: 3717000	Pascual Matera Lajud	890100026-1		GALAPA
COMERCIALIZADORA INTERNACIONAL CAMAGUEY: CURTIDORA	Curtiembre	Calle 15 Carrera 19 Tel: 3717000	Pascual Matera Lajud	890100026-1		GALAPA
ZOOCRIADERO DEL CARIBE COLOMBIANO	Cría y reproducción de animales	Carrera 49 No. 69 - 61	Francisco Mogollón Yepes	800113741-7		GALAPA
ESE HOSPITAL DE JUAN DE ACOSTA	Servicio de Salud	Cra 3 No. 8 -16	Estela Virginia Merlano			JUAN DE ACOSTA

5,623

11,206

## Cálculos

NOMBRE ENTIDAD	Actividad	Dirección y telefono	Representante Legal	NIT	# empleados	MUNICIPIO
**INVERSIONES SALAZAR DIAZGRANADOS & CIA LTDA	zoocria	Calle 77 No.65-37 Of. 108	Urania Salazar	800106393-8		TUBARÁ
CENTRO RECREACIONAL COMFAMILIAR TURIPANA	Servicios	Calle 48 No.43 - 104	Jairo Certain Duncan	890101994-9		TUBARÁ
CENTRO RECREACIONAL COMBARRANQUILLA SOLINILLA	Servicios	Calle 34 No.44-63	Jose Miguel Gómez	890102002-2		PUERTO COLOMBIA
CLUB LAGOS DEL CAUJARAL	Club Social y Deportivo	Km 9 Vía Pto Colombia	Raul Garay Mora	890106873-9		PUERTO COLOMBIA
<b>Tramo 13, Industrias cuyos vertimientos drenan a la cuenca del canal del dique</b>						
C.I.. ZOBEM S.A.	procesamiento de pieles	Carrera 16 No. 33 B-61	Jorge A. Saieh Jaar	800137166-5		

## Cálculos

NOMBRE ENTIDAD	Actividad	Dirección y telefono	Representante Legal	NIT	# empleados	MUNICIPIO
<b>Tramo 1. Usuarios industriales que vierten al área de influencia de las ciénagas de Sabanagrande</b>						
ACERIAS DE COLOMBIA S.A. LAMINACIÓN	Industria metalmeccánica	Km 3 Vía Malambo Tel: 3718100	Juan Alberto Montoya			MALAMBO
PARQUE INDUSTRIAL DE MALAMBO S.A.	Inmobiliaria, prestadora de servicios	9	Alfredo Caballero V.	860076008-5	29	MALAMBO
Información anexa a PIMSA						
ACERIAS DE COLOMBIA S.A. GALVANIZACIÓN	Industria metalmeccánica	Km 3 Vía Malambo Tel: 3718100	Juan Alberto Montoya			MALAMBO
TREFILADOS DEL CARIBE	metalmeccanica	PIMSA	Jorge Dominguez Bello	802014362-1	150	MALAMBO
<b>Tramo 2, Sector Doméstico de Sabanagrande</b>						
HOSPITAL MUNICIPAL DE SABANAGRANDE	Servicios de salud	Cra 11 No. 9 -50	Carmen Julia Rocha	802003081-1	23	SABANAGRANDE
<b>Tramo 4, Industrias que vierten a la cienaga grande de Malambo</b>						
TECNIPAN LTDA	alimentos	Calle 10 No. 19-23 , tel 3478539	Alirio Guarin	800172151-3	112	MALAMBO
<b>Tramo 6, Sector Industrial que vierte a la cienaga Mesolandia</b>						
BASE AÉREA DEL ATLÁNTICO CACOM III	Seguridad Aérea	Km 5 Vía Malambo Tel: 3763426	Coronel Guillermo León León			MALAMBO
ESTACIÓN MOVIL LA VIRGENCITA	suministro de combustibles	Autopista al Aeropuerto Km 10 Tel: 3436960 - 3437647	William Ramirez	8213919-7	10	SOLEDAD
EMPAQUES INDUSTRIALES COLOMBIANOS S.A.	Fabricacion de empaques de carton	Autopista frente a aeropuerto, 3348422-3762545	Alvaro Visbal Navarro	890104687-6	129	SOLEDAD
FABRICA DE BOLSAS DE PAPEL UNIBOL S.A.	Fabricacion de papeles suaves	Km 7 antiguo Aeropuerto	Ivan Zaher Jaar	890101676-1	300	SOLEDAD
INDUSTRIAS PIMPOLLO DEL CARIBE S.A	Engorde procesamiento y venta de pollo	Calle 30 frente al aeropuerto	Aristobulo Arango G.	890104719-3	440	MALAMBO
AEROPUERTOS DEL CARIBE S.A	Administracion y explotacion economica aeropuerto	Aeropuerto, tel 3348128	Raul Riveira Molinares	802003954-4	91	SOLEDAD
<b>Tramo 7, Sector Industrial ubicado en la calle 17 de Soledad</b>						
CROCO TANNERY LTDA	Trasformacion, procesamiento, y distribucion de cueros y pieles	Calle 17 No. 39-660, tel 3267859	Abelardo Acevedo Sanchez	802004057-7	12	SOLEDAD
BAYER CROPSCIENCE	Formulación de productos fitosanitarios	Carrera 50, Calle 8	Dominique Dorisson	800243792-1	51	SOLEDAD
TERMOBARRANQUILLA S.A. E.S.P	generacion de energia	3759900	Edgardo Gonzales Sojo	800245746-1	105	SOLEDAD

## Cálculos

NOMBRE ENTIDAD	Actividad	Dirección y telefono	Representante Legal	NIT	# empleados	MUNICIPIO
NALCO DE COLOMBIA LTDA	Fabricación de químicos para tratamiento de aguas	Calle 18 No. 35-280	Jorge Monroy	860030808-2		SOLEDAD
Romh And Haas	Produccion de emulsiones acrilicas	Carrera 50 No. 13 209 , 3740000	Efrain Mendoza	860005070-9	43	SOLEDAD
<b>Tramo 8, Sector Industrial municipio Soledad, excepto calle 17</b>						
GRAN CENTRAL DE ABASTOS DEL CARIBE S.A	Servicios	Km 4 prolongacion av murillo, tel 3282000	Isabel Forero de Motta	890115085-1	40	SOLEDAD
BIMBO S.A.	alimentos	Calle 30 # 36 - 322	Javier Anibal Pineda	830.002.366-0	203	SOLEDAD
ESTACIÓN DE SERVICIO COPETLAN, CARGA Y HOTEL	Servicios	Autopista Aeropuerto Calle 30	Rolph Quintero Ortiz	890200928-7		SOLEDAD
INDUSTRIAS COLOMBIA Y CIA	metalmecanica	Autopista al aeropuerto Km 7, tel 3435100	Eliecer Sredni	860001767-5	320	SOLEDAD
MADEFLEX S.A.	Manufactura	Calle 15 No. 26A - 50	Humberto Duque Angel	802010017-7		SOLEDAD
<b>Tramo 9, Sector doméstico Soledad</b>						
Información anexa a la factura de TRIPLE A						
ESTACIÓN DE SERVICIO LAS VEGAS	Venta de combustible	Carrera 51A # 18 16 tel 3511798	Eleazar Peter Granados			SOLEDAD
ACONDESA S.A, Planta de Sacrificio	Sacrificio de pollos	Cra 30 No.28A-180	Luis Fernando Dangond Salvat	890.103.400-5		SOLEDAD
MOLINOS DEL CAUCA S.A.	Productos derivados del maiz	Calle 30 No. 26 - 65	Martha Villanueva Pacheco	0817000856-1		SOLEDAD
CLINICA SAN CARLOS	Servicios de salud	Calle 25A # 21 - 06	Carlos Ricardo Parra Perez	7436866-9		SOLEDAD
SGS. COLOMBIA S.A.	Servicios	Km 8 autopista al aeropuerto	Antero Molinares Morris	8600049921-0		SOLEDAD
<b>Tramo 10, Sector Industrial Baranoa, Candelaria, Ponedera y Campo de la Cr</b>						
**ECOPETROL	Industrial y comercial petrolera	Km 21 Vía Cordialidad	Boris Rodrigo Oñate Donado	899999068-1		BARANOA
CLINICA SANTA ANA	Servicios de salud	Calle 18 No. 20 - 59	Florentino Goenaga	802001084-2		BARANOA
CLINICA SANTA MARIA	Servicios de salud	Calle 15 No. 18-04	Luis M. Ariza Duran	800175217-4		BARANOA
<b>Tramo 11, Industrias cuyos vertimientos drenan hacia la cuenca del mar car</b>						
MATADERO CAMAGUEY	Matadero	Calle 15 Carrera 19 Tel: 3717000	Pascual Matera Lajud	890100026-1		GALAPA
COMERCIALIZADORA INTERNACIONAL CAMAGUEY: CURTIDORA	Curtiembre	Calle 15 Carrera 19 Tel: 3717000	Pascual Matera Lajud	890100026-1		GALAPA
ZOOCRIADERO DEL CARIBE COLOMBIANO	Cría y reproducción de animales	Carrera 49 No. 69 - 61	Francisco Mogollón Yepes	800113741-7		GALAPA
ESE HOSPITAL DE JUAN DE ACOSTA	Servicio de Salud	Cra 3 No. 8 -16	Estela Virginia Merlano			JUAN DE ACOSTA

0,832

1,663

## Cálculos

NOMBRE ENTIDAD	Actividad	Dirección y telefono	Representante Legal	NIT	# empleados	MUNICIPIO
**INVERSIONES SALAZAR DIAZGRANADOS & CIA LTDA	zoocria	Calle 77 No.65-37 Of. 108	Urania Salazar	800106393-8		TUBARÁ
CENTRO RECREACIONAL COMFAMILIAR TURIPANA	Servicios	Calle 48 No.43 - 104	Jairo Certain Duncan	890101994-9		TUBARÁ
CENTRO RECREACIONAL COMBARRANQUILLA SOLINILLA	Servicios	Calle 34 No.44-63	Jose Miguel Gómez	890102002-2		PUERTO COLOMBIA
CLUB LAGOS DEL CAUJARAL	Club Social y Deportivo	Km 9 Vía Pto Colombia	Raul Garay Mora	890106873-9		PUERTO COLOMBIA
<b>Tramo 13, Industrias cuyos vertimientos drenan a la cuenca del canal del dique</b>						
C.I.. ZOBEM S.A.	procesamiento de pieles	Carrera 16 No. 33 B-61	Jorge A. Saieh Jaar	800137166-5		