

**ESTABLECIMIENTO DE LA META DE CARGA CONTAMINANTE
TASA RETRIBUTIVA - CORNARE
QUINQUENIO 2022-2026**



NÚMERO DE VERTIMIENTOS A ELIMINAR POR LOS PRESTADORES DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO - QUINQUENIO 2022-2026

Municipio/ESP	Descripción del Vertimiento	Número estimado de habitantes que descargan sus aguas residuales en el vertimiento	Nombre de la fuente hídrica sobre la que se descarga el vertimiento	Coordenadas Geográficas del punto de vertimiento	AÑO PROYECTADO PARA LA ELIMINACIÓN DEL VERTIMIENTO				
					2,022	2,023	2,024	2,025	2,026
Abejorral	cra 56 x cl 48	852	Aduanilla	05°47.224 / 75°25.572					
	cra 57 x cl 48	408	Aduanilla	05°47.220 / 75°25.712					
	cra 57 x cl 49	400	Aduanilla	05°47.221 / 75°25.762					
	cra 57 entre 49 y 50	160	Aduanilla	05°47.248 / 75°25.782					
	cra 57 x50	240	Aduanilla	05°47.262 / 75°25.791					
	cra 57 x 51	464	Aduanilla	05°47.318 / 75°25.806		X			
	cra 56 x 51	80	Aduanilla	05°47.325 / 75°25.803		X			
	cra 56 x 51	96	Aduanilla	05°47.328 / 75°25.800		X			
	cra 52 entre cl 56 y 57	56	Aduanilla	05°47.382 / 75°25.815					
	cl 53 x 54	60	Aduanilla	05°47.438 / 75°25.821					
	cl 54 x 54	80	Aduanilla	05°47.466 / 75°25.843					
	cra 54 x 54	244	Aduanilla	05°47.500 / 75°25.850			X		
	Vía matadero	300	Matadero	05°47.778 / 75°25.887				X	
	cra 50 x 48	160	La Gus	05°47.523 / 75°25.431					X
Total Vertimientos a Eliminar por año Abejorral:					0	3	1	1	1
	Carrera 19	2	Quebrada Nudillales	6°22'27.96"N 75° 8'26.37"O				X	
	Carrera 20	2	Quebrada Nudillales	6°22'27.96"N 75° 8'26.37"O				X	
	Carrera 20	3	Quebrada Nudillales	6°22'27.96"N 75° 8'26.37"O				X	
	Carrera 20	2	Quebrada Nudillales	6°22'27.96"N 75° 8'26.37"O				X	
	Calle 18	3	Quebrada Nudillales	6°22'31.25"N 75° 8'29.92"O				X	
	Calle 18	2	Quebrada Nudillales	6°22'27.96"N 75° 8'26.37"O				X	

**ESTABLECIMIENTO DE LA META DE CARGA CONTAMINANTE
TASA RETRIBUTIVA - CORNARE
QUINQUENIO 2022-2026**



Municipio/ESP	Descripción del Vertimiento	Número estimado de habitantes que descargan sus aguas residuales en el vertimiento	Nombre de la fuente hídrica sobre la que se descarga el vertimiento	Coordenadas Geográficas del punto de vertimiento	AÑO PROYECTADO PARA LA ELIMINACIÓN DEL VERTIMIENTO				
					2,022	2,023	2,024	2,025	2,026
Alejandría	Calle 18	3	Quebrada Nudillales	6°22'27.96"N 75° 8'26.37"O				X	
	Calle 17	2	Quebrada Nudillales	6°22'27.96"N 75° 8'26.37"O					X
	Calle 17	3	Quebrada Nudillales	6°22'27.96"N 75° 8'26.37"O					X
	Carrera 19	2	Quebrada Nudillales	6°22'26.92"N 75° 8'28.18"O					X
	Salida Santo Domingo	2	Quebrada Nudillales	6°22'47.65"N 75° 8'29.02"O					X
	Salida Santo Domingo	2	Quebrada Nudillales	6°22'50.95"N 75° 8'27.92"O					X
	Salida Santo Domingo	3	Quebrada Nudillales	6°22'50.95"N 75° 8'27.92"O					X
Total Vertimientos a Eliminar por año Alejandría:					0	0	0	7	6
Argelia	La Linda-Centro Occidente	200 Aprox	Sin Nombre	Norte: 5° 43' 43" Este: 75° 08' 34"			X		
	Norte- Franja Norte	400 Aprox	Quebrada Llanadas	Norte: 5° 43' 58" Este: 75° 08' 24"			X		
	Total Vertimientos a Eliminar por año Argelia:					0	0	2	0
Cocorná	Carrera 22 con calle 27 sector Granja	4.00	Los Ceferinos	X=877403.8822 Y=1161513.4228					
	Sector Polideportivo	15.00	Los Ceferinos	X=877486.2328 Y=1161313.0357					
	Secto La Arboleda	6.00	Sin Nombre	X=877569.5284 Y=1162212.5336					
	Sector Hogar Juvenil	5.00	Quebrada Las Indias	X=879959.5514 Y=1161706.7260					
Total Vertimientos a Eliminar por año Cocorná:					0	0	0	0	0
Concepción	Sector Villa María	5.00	Río Concepción	6.392708098512992, - 75.26011566976534	X				

**ESTABLECIMIENTO DE LA META DE CARGA CONTAMINANTE
TASA RETRIBUTIVA - CORNARE
QUINQUENIO 2022-2026**



Municipio/ESP	Descripcion del Vertimiento	Número estimado de habitantes que descargan sus aguas residuales en el vertimiento	Nombre de la fuente hídrica sobre la que se descarga el vertimiento	Coordenadas Geográficas del punto de vertimiento	AÑO PROYECTADO PARA LA ELIMINACIÓN DEL VERTIMIENTO				
					2,022	2,023	2,024	2,025	2,026
Total Vertimientos a Eliminar por año Concepción:					1	0	0	0	0
El Carmen de Viboral	STAR Satellite Betania	100.00	Quebrada La Cimarrona	75°19'50,43" 6°04'37,29"	X				
	STAR Satellite Los Angeles	120.00	Quebrada La Cimarrona	75°19'58,29" 6°05'02,87"		X			
	STAR Satellite Campo Alegre	40.00	Quebrada La Madera	75°19'50,61" 6°04'02,57"			X		
	Total Vertimientos a Eliminar por año El Carmen:					1	1	1	0
El Peñol	Informan 100% cobertura								
	Total Vertimientos a Eliminar por año El Peñol:					0	0	0	0
El Retiro	Informan 100% cobertura								
	Total Vertimientos a Eliminar por año El Retiro:					0	0	0	0
El Santuario	Porvenir Nogal. Calle 42 Cra 47	80.00	Tenería, Tributaria de quebrada Bodegas	6°08'28.3"N 75°15'50.7"W		X			
	La Chapa	87.00	Quebrada La Marinilla	6°08'07.1"N 75°15'32.4"W			X		
	Y Vía El Salto	116.00	Quebrada El Salto	6°08'19.5"N 75°15'32.2"W				X	
	Total Vertimientos a Eliminar por año El Santuario:					0	1	1	1
Granada	San Pablo	30.00	La Occidente	06°08'50.6", 075°11'20.4"					
	El Carmen	130.00	La María	06°08'50.6", 075°11'30.4"			X		
	Total Vertimientos a Eliminar por año Granada:					0	0	1	0

**ESTABLECIMIENTO DE LA META DE CARGA CONTAMINANTE
TASA RETRIBUTIVA - CORNARE
QUINQUENIO 2022-2026**



Municipio/ESP	Descripción del Vertimiento	Número estimado de habitantes que descargan sus aguas residuales en el vertimiento	Nombre de la fuente hídrica sobre la que se descarga el vertimiento	Coordenadas Geográficas del punto de vertimiento	AÑO PROYECTADO PARA LA ELIMINACIÓN DEL VERTIMIENTO				
					2,022	2,023	2,024	2,025	2,026
Guarne	CALLE 52 LA RAMADA	809	QUEBRADA LA MOSCA	6°16'47.46"N' - 75°26'41.85"W		X			
	CALLE 56 SENA Y CDI	345.00	QUEBRADA LA MOSCA	6°16'59.87"N - 75°26'49.01"W	X				
	CRA 49 ENTRE CLL 46 Y 48 CONEXIONES ERRADAS	33.00	QUEBRADA VASTO SUR	6°16'41.51"N - 75°26'26.74"W	X				
	CALLE 46 Y CALLE 47 CONEXIONES ERRADAS	51.00	QUEBRADA VASTO SUR	6°16'41.89"N - 75°26'25.78"W 6°16'39.96"N - 75°26'24.97"W			X		
	BARRIO CAMILO TORRES CALLE 44	204.00	QUEBRADA LA MOSCA	6°16'32.86"N - 75°26'28.45"W				X	
	CRA 52D MARGEN DERECHA	70.00	QUEBRADA LA MOSCA	6°16'27.15"N - 75°26'22.81"W					X
	Total Vertimientos a Eliminar por año Guarne:					2	1	1	1
Guatapé	Informan 100% cobertura								
	Total Vertimientos a Eliminar por año Guatapé:					0	0	0	0
La Ceja	Informan 100% cobertura								
	Total Vertimientos a Eliminar por año La Ceja:					0	0	0	0
La Unión	No remiten información								
	Total Vertimientos a Eliminar por año La Unión:					0	0	0	0
	Alto de la Ramada	497.80	Margen izquierda Q. La Marinilla	N 6°10'33.6" W 75°21'23.7" 2106 m.s.n.m	X				
	Calle 27 Frente al sector bomberos	19.00	Margen izquierda Q. La Marinilla	N 6°10'12.9" W 75°19'55.2" 2077 m.s.n.m					

**ESTABLECIMIENTO DE LA META DE CARGA CONTAMINANTE
TASA RETRIBUTIVA - CORNARE
QUINQUENIO 2022-2026**



Municipio/ESP	Descripción del Vertimiento	Número estimado de habitantes que descargan sus aguas residuales en el vertimiento	Nombre de la fuente hídrica sobre la que se descarga el vertimiento	Coordenadas Geográficas del punto de vertimiento	AÑO PROYECTADO PARA LA ELIMINACIÓN DEL VERTIMIENTO				
					2,022	2,023	2,024	2,025	2,026
Marinilla	Calle 27A x Cra.30	57.00	Margen izquierda Q. La Marinilla	N 6°10'14.2" W 75°19'56.7" 2077 m.s.n.m					
	Calle 27A x Cra. 34 (Dalia, Amistad, San Juan de Dios y Estación de Servicios)	440.80	Margen izquierda Q. La Marinilla	N 6°10'14.6" W 75°20'00.6" 2079m.s.n.m			X		
	Calle 28 x Cra. 34	19.00	Margen derecha Q. La Marinilla	N 6°10'21.7" W 75°20'11.8" 2077 m.s.n.m					
	Calle 28 x Cra. 32 frente a la terminal de buses para Medellín	800.00	Margen derecha Q. La Marinilla	N 6°10'21.7" W 75°20'17.1" 2103 m.s.n.m		X			
	Total Vertimientos a Eliminar por año Marinilla:					1	1	1	0
Nariño	Punto 1, Sector La Milagrosa	No reporta	Quebrada El Oso	N 5.36.39 W. 75.10.53 msnm 1578					
	Punto 2, Sector Leticia	No reporta	Quebrada El Oso	N 5.36.30 W 75.10.44 msnm 1684					
	Punto 3, Sector El Cárcamo	No reporta	Quebrada El Oso	N 5.36.41 W 75.10.30 msnm 1647					
	Total Vertimientos a Eliminar por año Nariño:					0	0	0	0
ZONA URBANA									
	Botadero La Caracola	35.00	Río Magdalena	5°52'4.42"N 74°38'24.72"O					
	Botadero La Iglesia	35.00	Río Magdalena	5°52'6.04"N 74°38'24.30"O					
	Botadero El Callejón	203.00	Río Magdalena	5°52'12.79"N 74°38'23.07"O					
	Botadero El Dorado	332.50	Río Magdalena	5°52'25.11"N 74°38'19.89"O					
Total Vertimientos a Eliminar por año Zona Urbana Puerto Triunfo:					0	0	0	0	0

**ESTABLECIMIENTO DE LA META DE CARGA CONTAMINANTE
TASA RETRIBUTIVA - CORNARE
QUINQUENIO 2022-2026**



Municipio/ESP	Descripción del Vertimiento	Número estimado de habitantes que descargan sus aguas residuales en el vertimiento	Nombre de la fuente hídrica sobre la que se descarga el vertimiento	Coordenadas Geográficas del punto de vertimiento	AÑO PROYECTADO PARA LA ELIMINACIÓN DEL VERTIMIENTO					
					2,022	2,023	2,024	2,025	2,026	
Puerto Triunfo	PUERTO PERALES									
	Colector Puerto	No reporta	Río Magdalena					X		
	Total Vertimientos a Eliminar por año Corregimiento Puerto Perales					0	0	0	1	0
	DORADAL									
	Sector los Sauces	96	Quebrada Doradal	N 5°53'45,4", W 74°40'08,9"		X				
	Sector de la subestacion	28	Quebrada Doradal	N 5°53'50,4", W 74°43'58,8"						
	drenaje aut./cancha futbol	640	Quebrada Doradal	N 5°53'55,3", W 74°43'57,6"		X				
	EST. Servicio Texaco	168	Quebrada Doradal	N 5°53'57,8", W 74°43'54,4"		X				
	Puente sobre la autopista	4	Quebrada Doradal	N 5°53'55,8", W 74°43'54,4"				X		
	Barrio Jorge Tulio Garces	328	Quebrada Doradal	N 5°54'12,82", W 74°43'51,8"		X				
	Vivi frente a cancha polidep	416	Quebrada Doradal	N 5°54'13,2", W 74°43'52,7"		X				
	Avenida casa de la cultura	1808	Dos quebradas	N 5°54'08,8", W 74°44'02,6"		X				
	Total Vertimientos a Eliminar por año Corregimiento Doradal:					0	6	0	1	0
Total Vertimientos a Eliminar por año Puerto Triunfo:					0	6	0	2	0	
URBANO										
	Calle 40 - Centro de Desarrollo Infantil, Vegas de la Calleja - red de aguas lluvias con identificación de conexiones erradas	No reporta	Río Negro	6.145103;-75.38457				X		

**ESTABLECIMIENTO DE LA META DE CARGA CONTAMINANTE
TASA RETRIBUTIVA - CORNARE
QUINQUENIO 2022-2026**



Municipio/ESP	Descripción del Vertimiento	Número estimado de habitantes que descargan sus aguas residuales en el vertimiento	Nombre de la fuente hídrica sobre la que se descarga el vertimiento	Coordenadas Geográficas del punto de vertimiento	AÑO PROYECTADO PARA LA ELIMINACIÓN DEL VERTIMIENTO				
					2,022	2,023	2,024	2,025	2,026
Rionegro	Descarga directa de aguas residuales a la quebrada La Pereira. Esta pertenece a la Urbanización Baden Baden del Río. No se encuentra conectada a la red de alcantarillado.	No reporta	Río Negro	6.142976;-75.3774					
	Descarga Unidad Industrial: Se define como posible solución rehabilitar el bombeo, zona industrial (este operaba pero por las constantes fallas en las bombas producidas por los residuos que llegan a este bombeo no se volvió a operar, lo que activa el aliviadero que se tiene al río Negro	No reporta	Río Negro	6.150659;-75.370479					
	Descarga Juan Antonio Murillo vía Tranvía	No reporta	Río Negro	6.156007;-75.366271			X		
	Calle 62 - La Herradura. Debajo del puente cerca al tránsito de Rionegro	No reporta	Río Negro	6.159484;-75.366779					

**ESTABLECIMIENTO DE LA META DE CARGA CONTAMINANTE
TASA RETRIBUTIVA - CORNARE
QUINQUENIO 2022-2026**



Municipio/ESP	Descripcion del Vertimiento	Número estimado de habitantes que descargan sus aguas residuales en el vertimiento	Nombre de la fuente hídrica sobre la que se descarga el vertimiento	Coordenadas Geográficas del punto de vertimiento	AÑO PROYECTADO PARA LA ELIMINACIÓN DEL VERTIMIENTO				
					2,022	2,023	2,024	2,025	2,026
Total Vertimientos a Eliminar por año Rionegro:					0	0	2	0	0
San Carlos	El Popo	803	Río San Carlos	X: 6°11'18.163" Y: -74°58'41.942"					
	La Iraca	642	Quebrada La Viejita	X: 6°11'9.465" Y: -74°59'55.473"					
	Total Vertimientos a Eliminar por año San Carlos:					0	0	0	0
San Francisco	No remiten información								
	Total Vertimientos a Eliminar por año San Francisco:					0	0	0	0
San Luís	No remiten información								
	Total Vertimientos a Eliminar por año San Luís:					0	0	0	0
San Rafael	Recorre barrio el Tejar	50.00	Quebrada La Quinta	NORTE: 1188193.70 ESTE: 895358.35, sobre la cota 989.15 msnm,		X			
	Recorre los barrios la Tubería, la Veta, la zona del cementerio, la bomba, la Milagrosa, el Distrito y desemboca en la Escuela.	2,820.00	Quebrada La Veta	NORTE: 1188424.03 ESTE: 894773.14, sobre la cota 1044.57 msnm		X			
	Recorre el barrio Centenario y Guayabal	240.00	Quebrada La Maquina	NORTE: 1187475.79 y ESTE: 895173.55, cota 1016.99 msnm					
	Barrio El Totumito	135.00	Quebrada La Virgen	NORTE: 1187714.30 ESTE: 894481.47, sobre la cota 1004.74 msnm					

**ESTABLECIMIENTO DE LA META DE CARGA CONTAMINANTE
TASA RETRIBUTIVA - CORNARE
QUINQUENIO 2022-2026**



Municipio/ESP	Descripción del Vertimiento	Número estimado de habitantes que descargan sus aguas residuales en el vertimiento	Nombre de la fuente hídrica sobre la que se descarga el vertimiento	Coordenadas Geográficas del punto de vertimiento	AÑO PROYECTADO PARA LA ELIMINACIÓN DEL VERTIMIENTO				
					2,022	2,023	2,024	2,025	2,026
	Recorre los siguientes barrios: La Tubería, por el lado izquierdo se encuentra Peña Flor, por el lado derecho La Plazuela, La Cruz y desemboca al río en el Parque Lineal.	1,647.00	Quebrada La Toma	NORTE: 1188225.18 ESTE: 894657.40, sobre la cota 1009.53 msnm		X			
Total Vertimientos a Eliminar por año San Rafael:					0.00	3.00	0.00	0.00	0.00
San Roque	Barrio el Reposo	113.00	Quebrada San Roque	6°29'24.32"N; 75° 0'52.57"O				X	
	Total Vertimientos a Eliminar por año San Roque:					0	0	0	1
San Vicente Ferrer	La Virgen	74	EL salado	6°16'53.26"N y 75°19'58.54"O				X	
	Santa Ana	53	EL salado	6°16'54.15"N y 75°19'49.23"O				X	
	Plaza de mercado	48	EL salado	6°16'47.90"N y 75°19'55.60"O				X	
	Total Vertimientos a Eliminar por año San Vicente:					0	0	0	3
ZONA URBANA									
	Desde la Calle 16 hasta la Cra 18	200.00	Q. San Miguel	6° 28' 36.25" 75° 10' 8.6"		X			
	Cra 16 al cruce Clle 15 x 16	150.00	Q. San Miguel	6° 28' 32.69" 75° 10' 0.46"			X		
	Viviendas en la Calle 16 entre cra 18 y 16, sobre la fuente	150.00	Q. San Miguel	6° 28' 34.63" 75° 10' 4.69"				X	
		150.00	Q. San Miguel	6° 28' 33.17" 75° 10' 3.23"					X

**ESTABLECIMIENTO DE LA META DE CARGA CONTAMINANTE
TASA RETRIBUTIVA - CORNARE
QUINQUENIO 2022-2026**



Municipio/ESP	Descripción del Vertimiento	Número estimado de habitantes que descargan sus aguas residuales en el vertimiento	Nombre de la fuente hídrica sobre la que se descarga el vertimiento	Coordenadas Geográficas del punto de vertimiento	AÑO PROYECTADO PARA LA ELIMINACIÓN DEL VERTIMIENTO					
					2,022	2,023	2,024	2,025	2,026	
Santo Domingo	Viviendas Cra 16 vía San Roque, sobre la q. El Ávila.	213.00	Q. El Ávila	6° 28' 37.27" 75° 9' 48.27"					X	
	Total Vertimientos a Eliminar por año Zona Urbana - Santo Domingo:					0	1	1	1	2
	CORREGIMIENTO DE SANTIAGO									
	Área de descargas difusas del circuito de alcantarillado Sector Malpaso	200.00	Descargas difusas a Q. Cantalicio	06°32'29.6" 75°09'12.8"	X					
	Descargas difusas sector La Milagrosa Santiago	60.00	Q. Santo Domingo	06°32'35.0" 75°09'26.4"					X	
	Área de descargas difusas Santiago	45.00	Q. Santo Domingo	06°32'32.27" 75°09'26.6"					X	
	Total Vertimientos a Eliminar por año Corregimiento Santiago - Santo Domingo:					1	0	0	0	2
	CORREGIMIENTO DE PORCE									
	Descole alcantarillado Porce	600.00	Campo abierto	06° 32' 48.2" 75°12' 19.1"				X		
	Sector con vertimiento difusos Porce	128.00	Campo abierto	06° 32' 54.1" 75° 12' 18.5"				X		
	Descarga alcantarillado artesanal, finca La Veguita	18.00	Cielo abierto y escurrimiento al río Porce	06° 32' 25.7" 75° 14' 04.3"					X	
	Total Vertimientos a Eliminar por año Corregimiento Porce - Santo Domingo:					0	0	0	2	1
	Total Vertimientos a Eliminar por año Santo Domingo:					1	1	1	3	5

**ESTABLECIMIENTO DE LA META DE CARGA CONTAMINANTE
TASA RETRIBUTIVA - CORNARE
QUINQUENIO 2022-2026**



Municipio/ESP	Descripción del Vertimiento	Número estimado de habitantes que descargan sus aguas residuales en el vertimiento	Nombre de la fuente hídrica sobre la que se descarga el vertimiento	Coordenadas Geográficas del punto de vertimiento	AÑO PROYECTADO PARA LA ELIMINACIÓN DEL VERTIMIENTO				
					2,022	2,023	2,024	2,025	2,026
Sonsón	Quebrada Hospital	256.00	Quebrada El Hospital	Norte: 5°42'23,8" Oeste: 75°18'50,00					
	Quebrada La Cañada (calle 7 con carrera 2)	128.00	Quebrada La Cañada	Norte: 5°42'40,0" Oeste: 75°18'35,0					
	Quebrada La Cañada (carrera 3 calle 7 y 8)	128.00	Quebrada La Cañada	Norte: 5°42'42,9" Oeste: 75°18'40,4					
	SAN JOSE	No reporta	RIO SONSÓN	5°42'39.44"N 75°18'24.05"O					
	BARRIO COLOMBIA	No reporta	RIO SONSÓN	5°42'35.35"N 75°18'30.60"O					
	Total Vertimientos a Eliminar por año Sonsón:					0	0	0	0
Total Vertimientos a Eliminar por año Municipios Jurisdicción Cornare:					6	17	11	19	13

66.00