

### MALLAMA

META INDIVIDUAL ADMINISTRACION PUBLICA COOPERATIVA DE LOS SERVICIOS PUBLICOS DE ACUEDUCTO, ALCANTARILLADO Y ASEO - COOPSERMA - MALLAMA. RIO GUIZA. CUENCA				NIT	900239380-6		ELIMINACION DE PUNTOS DE VERTIMIENTOS							
DATOS GENERALES		CARGA CONTAMINANTE		AÑO DE PROYECCION					2025	2026	2027	2028	2029	TOTAL ELIMINADOS
				LINEA BASE	2025	2026	2027	2028						
COOPERATIVA DE LOS SERVICIOS PUBLICOS DE ACUEDUCTO, ALCANTARILLADO Y ASEO - COOPSERMA - MALLAMA. RIO GUIZA. CUENCA	Carga Contaminante generada DBO	Ton/año	22,94	23,05	23,16	23,25	23,36	23,45	0	0	3	0	0	0
	Carga Contaminante generada SST	Ton/año	22,94	23,05	23,16	23,25	23,36	23,45						

### RICAUARTE

META INDIVIDUAL EMPRESA COOPERATIVA DE ACUEDUCTO ALCANTARILLADO Y ASEO DE RICAURTE ECOOPAR - RIO MIRA				NIT	900300084 - 0		ELIMINACION DE PUNTOS DE VERTIMIENTOS								
DATOS GENERALES		CARGA CONTAMINANTE		AÑO DE PROYECCION					2025	2026	2027	2028	2029	TOTAL ELIMINADOS	
				LINEA BASE	2025	2026	2027	2028							2029
VERT. 1	VTO. LA FLORESTA- Q. INNOMINADA- RIO MIRA	Carga Contaminante generada DBO	Ton/año	10,190	10,406	10,625	10,851	11,086	11,321	0	4	4	0	0	8
		Carga Contaminante generada SST	Ton/año	10,190	10,406	10,625	10,851	11,086	11,321						
VERT. 2	VTO. LA FLORESTA 2.- Q. INNOMINADA.- RIO MIRA	Carga Contaminante generada DBO	Ton/año	1,906	1,946	1,987	2,029	2,073	2,117						
		Carga Contaminante generada SST	Ton/año	1,906	1,946	1,987	2,029	2,073	2,117						
VERT. 3	VTO. LA PRIMAVER- RIO GUIZA- RIO MIRA	Carga Contaminante generada DBO	Ton/año	1,284	1,311	1,339	1,367	1,397	1,427						
		Carga Contaminante generada SST	Ton/año	1,284	1,311	1,339	1,367	1,397	1,427						
VERT. 4	VTO. EL COMERCIO- RIO GUIZA- RIO MIRA	Carga Contaminante generada DBO	Ton/año	0,891	0,909	0,929	0,948	0,969	0,989						
		Carga Contaminante generada SST	Ton/año	0,891	0,909	0,929	0,948	0,969	0,989						
VERT. 5	VTO. BOX COULVERT EL COMERCIO- RIO GUIZA- RIO MIRA	Carga Contaminante generada DBO	Ton/año	3,003	3,067	3,131	3,198	3,267	3,337						
		Carga Contaminante generada SST	Ton/año	3,003	3,067	3,131	3,198	3,267	3,337						
VERT. 6	VTO. PRINCIPAL- RIO GUIZA- RIO MIRA	Carga Contaminante generada DBO	Ton/año	14,892	15,207	15,528	15,857	16,201	16,545						
		Carga Contaminante generada SST	Ton/año	14,892	15,207	15,528	15,857	16,201	16,545						
VERT. 7	VTO. GUAYABAL- RIO GUIZA- RIO MIRA	Carga Contaminante generada DBO	Ton/año	7,415	7,572	7,731	7,896	8,067	8,238						
		Carga Contaminante generada SST	Ton/año	7,415	7,572	7,731	7,896	8,067	8,238						
VERT. 8	VTO. NO IDENTIFICADO- RIO GUIZA- RIO MIRA	Carga Contaminante generada DBO	Ton/año	7,663	7,826	7,991	8,160	8,337	8,514						
		Carga Contaminante generada SST	Ton/año	7,663	7,826	7,991	8,160	8,337	8,514						
VERT. 9	VTO. NO IDENTIFICADO 2- RIO GUIZA- RIO MIRA	Carga Contaminante generada DBO	Ton/año	4,225	4,315	4,406	4,499	4,597	4,694						
		Carga Contaminante generada SST	Ton/año	4,225	4,315	4,406	4,499	4,597	4,694						
COOPERATIVA DE ACUEDUCTO, ALCANTARILLADO Y ASEO DE RICAURTE- RIO MIRA		Carga Contaminante generada DBO	Ton/año	51,470	52,560	53,666	54,806	55,993	57,181						
		Carga Contaminante generada SST	Ton/año	51,470	52,560	53,666	54,806	55,993	57,181						

## TUMACO

META INDIVIDUAL AGUAS DE TUMACO S.A E.S.P. OCEANO PACIFICO						NIT	900210825-5		ELIMINACIÓN DE PUNTOS DE VERTIMIENTOS					
DATOS GENERALES	CARGA CONTAMINANTE		AÑO DE PROYECCION						2025	2026	2027	2028	2029	TOTAL ELIMINADOS
			LINEA BASE	2025	2026	2027	2028	2029						
<b>META INDIVIDUAL AGUAS DE TUMACO S.A E.S. P. OCEANO PACIFICO</b>	Carga Contaminante generada DBO	Ton/año	1648,723	1658,616	306,105	307,666	309,082	310,287	0	0	0	0	0	0
	Carga Contaminante generada SST	Ton/año	1648,723	1658,616	306,105	307,666	1683,452	310,287						