CUENCA: Mira

CORRIENTE RECEPTORA Océano Pacífico

OBJETIVO DE CALIDAD	
DBO (mg/l)	**SST (mg/L)**
≤5	≤10

USUARIOS DOMESTICOS

USUARIOS	LINEA BASE				
	POBLACION	CONCENTRACION		CARGA	
		DBO (gr/hab.día)	SST ((gr/hab.día)	DBO (Ton/Año)	SST (Ton/Año)
FRANCISCO PIZARRO	5813	50	50	106,08725	106,08725

CUENCA: GUIZA

CORRIENTE RECEPTORA PUSUSQUER-SAN MIGUEL AGUAS ABAJO

OBJETIVO DE CALIDAD		MONITOREO DE CORRIENTE	
DBO (mg/l)	**SST (mg/L)**	**DBO (mg/l)**	**SST (mg/L)**
≤3	≤5	2	2

USUARIOS DOMESTICOS

USUARIOS	LINEA BASE		
	POBLACION	CONCENTRACION	CARGA

	POBLACION	DBO (gr/hab.día)	SST ((gr/hab.día)	DBO (Ton/Año)	SST (Ton/Año)
APC COOPSERMA - MALLAMA	1639	50	50	29,91175	29,91175

CUENCA: Mira

Q. Cartagena

CORRIENTE RECEPTORA

OBJETIVO DE CALIDAD	
DBO (mg/l)	**SST (mg/L)**
≤3	≤5

USUARIOS DOMESTICOS

USUARIOS	LINEA BASE				
	POBLACION	CONCENTRACION		CARGA	
		DBO (gr/hab.día)	SST (gr/hab.día)	DBO (Ton/Año)	SST (Ton/Año)
ECOOPAR - EMPRESA COOPERATIVA DE ACUEDUCTO, ALCANTARILLADO Y ASEO DE RICAURTE	2137	50	50	29,91175	29,91175

CUENCA: Mira

Río Guiza-Tramo II

CORRIENTE RECEPTORA

OBJETIVO DE CALIDAD		**MONITOREO DE CORRIENTE**	
DBO (mg/l)	**SST (mg/L)**	**DBO (mg/l)**	**SST (mg/L)**
≤2	≤10	≤2	≤52

USUARIOS DOMESTICOS

USUARIOS	LINEA BASE				
	CAUDAL	CONCENTRACION		CARGA	
		DBO (mg/l)	SST (mg/d)	DBO (Ton/Año)	SST (Ton/Año)
MATADERO MUNICIPAL DE RICAURTE	11,6	7500	3800	8,352	4,23168

CUENCA: Mira

CORRIENTE RECEPTORA Océano Pacífico

OBJETIVO DE CALIDAD		**MONITOREO DE CORRIENTE Y/o CUENCA**	
DBO (mg/l)	**SST (mg/L)**	**DBO (mg/l)**	**SST (mg/L)**
≤3	≤5	766	≤12

USUARIOS DOMESTICOS

USUARIOS	LINEA BASE				
	POBLACION	CONCENTRACION		CARGA	
		DBO (gr/hab.día)	SST ((gr/hab.día)	DBO (Ton/Año)	SST (Ton/Año)
TUMACO ACUASEO	304309	250	250	912,9271375	912,9271375

USUARIOS INDUSTRIALES

USUARIOS	LINEA BASE				
	CAUDAL	CONCENTRACION		CARGA	
		DBO (mg/l)	SST (mg/d)	DBO (Ton/Año)	SST (Ton/Año)

Hotel Barranquilla	19,2658333333	394,6	89	2,77	0,625
Hotel la Red	54,2592	250	250	1,83	1,83
Hotel Villa del Sol	9,4525	250	250	0,86	0,86
Hotel Piscina Miramar	25,456	250	250	2,32	2,32

CUENCA: Mira

CORRIENTE RECEPTORA Cuenca Río Mira-Tramo I

OBJETIVO DE CALIDAD	
DBO (mg/l)	**SST (mg/L)**
≤3	≤5

USUARIOS	LINEA BASE				
	CAUDAL	CONCENTRACION		CARGA	
		DBO (mg/l)	SST (mg/d)	DBO (Ton/Año)	SST (Ton/Año)
PALMAS DE TUMACO	22,42	200	210	1,07616	1,129968

CUENCA: Mira

CORRIENTE RECEPTORA Mira

OBJETIVO DE CALIDAD	
DBO (mg/l)	**SST (mg/L)**

≤3	≤5

USUARIOS	LINEA BASE				
	CAUDAL	CONCENTRACION		CARGA	
		DBO (mg/l)	SST (mg/d)	DBO (Ton/Año)	SST (Ton/Año)
PALMEIRAS	198,72	124	122	8,82157824	8,67929472

CUENCA: Q. Pattita

CORRIENTE RECEPTORA Mira

OBJETIVO DE CALIDAD		**MONITOREO DE CORRIENTE**	
DBO (mg/l)	**SST (mg/L)**	**DBO (mg/l)**	**SST (mg/L)**
≤3	≤5	no tiene informacion	61

USUARIOS	LINEA BASE				
	CAUDAL	CONCENTRACION		CARGA	
		DBO (mg/l)	SST (mg/d)	DBO (Ton/Año)	SST (Ton/Año)
PALMAS SANTA FE (CIELO ERAZO JACOME)	93,6616666667	739	870	18,16054072	21,3797976

CUENCA: Mira

CORRIENTE RECEPTORA Estero el Tulicio

OBJETIVO DE CALIDAD	
DBO (mg/l)	**SST (mg/L)**
≤2	≤5

USUARIOS INDUSTRIALES

USUARIOS	LINEA BASE				
	CAUDAL	CONCENTRACION		CARGA	
		DBO (mg/l)	SST (mg/d)	DBO (Ton/Año)	SST (Ton/Año)
Hotel San Andres	34,1408	250	250	3,12	3,12
Restaurante la Ramada	15,696	250	250	0,64	0,64
Restaurante el Muelle	13,09635	250	250	1,196	1,196
Restaurante el Puerto	12,0462666667	250	250	1,098	1,098

Motel Tokme	24,192	250	250	2,207	2,2075

Mira

CUENCA:

Q. Chilvi

CORRIENTE RECEPTORA

OBJETIVO DE CALIDAD	
DBO (mg/l)	**SST (mg/L)**
≤3	≤5

USUARIOS INDUSTRIALES

USUARIOS	LINEA BASE				
	CAUDAL	CONCENTRACION		CARGA	
		DBO (mg/l)	SST (mg/d)	DBO (Ton/Año)	SST (Ton/Año)
Chilvi Comfamiliar Tumaco	31,056	250	250	2,83	2,833
Chilvi Comfamiliar Tumaco Casona	20,336	250	250	1,86	1,86
Chilvi Comfamiliar Tumaco Balneario	15	250	250	1,368	1,368

Mira

CUENCA:

Estero el Pajal

CORRIENTE RECEPTORA

OBJETIVO DE CALIDAD	
DBO (mg/l)	**SST (mg/L)**
≤3	≤5

USUARIOS INDUSTRIALES

USUARIOS	LINEA BASE				
	CAUDAL (m3/dia)	CONCENTRACION		CARGA	
		DBO (mg/l)	SST (mg/d)	DBO (Ton/Año)	SST (Ton/Año)
ECOPETROL	32,832	39	31	0,467	0,371

Mira

CUENCA:

Q. Las Tulpas

CORRIENTE RECEPTORA

OBJETIVO DE CALIDAD	
DBO (mg/l)	**SST (mg/L)**
≤3	≤5

USUARIOS INDUSTRIALES

USUARIOS	LINEA BASE				
	CAUDAL	CONCENTRACION		CARGA	
		DBO (mg/l)	SST (mg/d)	DBO (Ton/Año)	SST (Ton/Año)
HOSPITAL SAN ANDRES				10,64	10,64

Mira

CUENCA:

CORRIENTE RECEPTORA MAR

OBJETIVO DE CALIDAD	
DBO (mg/l)	**SST (mg/L)**
≤3	≤5

USUARIOS INDUSTRIALES

USUARIOS	LINEA BASE				
	CAUDAL	CONCENTRACION		CARGA	
		DBO (mg/l)	SST (mg/d)	DBO (Ton/Año)	SST (Ton/Año)
Estacion de Servicio Servicentro el Bosque	15	170	777	0,43197	1,974357

Telembí

CUENCA:

R. Telembí

CORRIENTE RECEPTORA

OBJETIVO DE CALIDAD	
DBO (mg/l)	**SST (mg/L)**
≤5	≤5

USUARIOS DOMESTICOS

USUARIOS	LINEA BASE				
	POBLACION	CONCENTRACION		CARGA	
		DBO (gr/hab.día)	SST ((gr/hab.día)	DBO (Ton/Año)	SST (Ton/Año)
ROBERTO PAYAN	997	50	50	18,19525	18,19525

Telembí

CUENCA:

R. Telembí Pichín

CORRIENTE RECEPTORA

OBJETIVO DE CALIDAD	
DBO (mg/l)	**SST (mg/L)**

≤5	≤5

USUARIOS DOMESTICOS

USUARIOS	LINEA BASE				
	POBLACION	CONCENTRACION		CARGA	
		DBO (gr/hab.día)	SST ((gr/hab.día)	DBO (Ton/Año)	SST (Ton/Año)
Barbacoas	13186	50	50	240,6528870066	240,6528870066

CUENCA: Amarales

CORRIENTE RECEPTORA R. La Tola

OBJETIVO DE CALIDAD	
DBO (mg/l)	**SST (mg/L)**
≤10	≤10

USUARIOS DOMESTICOS

USUARIOS	LINEA BASE		
	POBLACION	CONCENTRACION	CARGA

	POBLACION	DBO (gr/hab.día)	SST ((gr/hab.día)	DBO (Ton/Año)	SST (Ton/Año)
La Tola	6454	50	50	117,7855	117,7855

CUENCA: Patía

CORRIENTE RECEPTORA (vertimientos Urbanos)-Rio Patia (vertimientos

OBJETIVO DE CALIDAD	
DBO (mg/l)	**SST (mg/L)**

USUARIOS DOMESTICOS

USUARIOS	LINEA BASE				
	POBLACION	CONCENTRACION		CARGA	
		DBO (gr/hab.día)	SST ((gr/hab.día)	DBO (Ton/Año)	SST (Ton/Año)
MOSQUERA	4228	50	50	77,161	77,161

CUENCA: Iscuandè

CORRIENTE RECEPTORA R. Iscuandé

OBJETIVO DE CALIDAD		MONITOREO DE CORRIENTE	
DBO (mg/l)	**SST (mg/L)**	**DBO (mg/l)**	**SST (mg/L)**
≤3	≤20	6	133

USUARIOS DOMESTICOS

USUARIOS	LINEA BASE				
	POBLACION	CONCENTRACION		CARGA	
		DBO (gr/hab.día)	SST ((gr/hab.día)	DBO (Ton/Año)	SST (Ton/Año)
SANTA BARBARA DE ISCUANDE	2970	50	50	54,2018270509	54,2018270509

CUENCA: Patía

CORRIENTE RECEPTORA R. Magüí

OBJETIVO DE CALIDAD		MONITOREO DE CORRIENTE	
DBO (mg/l)	**SST (mg/L)**	**DBO (mg/l)**	**SST (mg/L)**
≤5	≤5	12	17

USUARIOS DOMESTICOS

USUARIOS	LINEA BASE				
	POBLACION	CONCENTRACION		CARGA	
		DBO (gr/hab.día)	SST ((gr/hab.día)	DBO (Ton/Año)	SST (Ton/Año)
MAGUI PAYAN	3633	50	50	66,30225	66,30225

CUENCA: Patía

CORRIENTE RECEPTORA R. Santianga

OBJETIVO DE CALIDAD		**MONITOREO DE CORRIENTE**	
DBO (mg/l)	**SST (mg/L)**	**DBO (mg/l)**	**SST (mg/L)**
≤10	≤15	29,4	762

USUARIOS DOMESTICOS

USUARIOS	LINEA BASE				
	POBLACION	CONCENTRACION		CARGA	
		DBO (gr/hab.día)	SST ((gr/hab.día)	DBO (Ton/Año)	SST (Ton/Año)
OLAYA HERRERA	3623	50	50	66,1145380167	66,1145380167

Tapaje

CUENCA:

Tapaje

CORRIENTE RECEPTORA

OBJETIVO DE CALIDAD		**MONITOREO DE CORRIENTE**	
DBO (mg/l)	**SST (mg/L)**	**DBO (mg/l)**	**SST (mg/L)**
≤4	≤10	7,5	15

USUARIOS DOMESTICOS

USUARIOS	LINEA BASE				
	POBLACION	CONCENTRACION		CARGA	
		DBO (gr/hab.día)	SST ((gr/hab.día)	DBO (Ton/Año)	SST (Ton/Año)
EL CHARCO	7639	50	50	139,41175	139,41175