Juanambú

CUENCA:

CORRIENTE RECEPTORA Río Quiña – Quebrada El Rollo y San Bernardo – Tramo II

OBJETIVO DE CALIDAD		**MONITOREO DE CORRIENTE**	
DBO (mg/l)	**SST (mg/L)**	**DBO (mg/l)**	**SST (mg/L)**
≤5	≤10	≤3,7	344

USUARIOS DOMESTICOS

USUARIOS	LINEA BASE				
	POBLACION	CONCENTRACION		CARGA	
		DBO (gr/hab.día)	SST ((gr/hab.día)	DBO (Ton/Año)	SST (Ton/Año)
EMPOSAN E.S.P. SAN BERNARDO	3593	50	50	65,57	65.57

USUARIOS INDUSTRIALES

USUARIOS	LINEA BASE				
	CAUDAL (m3/dia)	CONCENTRACION		CARGA	
		DBO (mg/l)	SST (mg/L)	DBO (Ton/Año)	SST (Ton/Año)
MATADERO SAN BERNARDO	11,1	7500	3800	3,9942	2,023728

Juanambú

CUENCA:

CORRIENTE RECEPTORA Q. El Hatillo - Q. El Ahorcado- Q. El Cebadero- Q- El Pedregal

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

≤5	≤10	10	22,3

USUARIOS DOMESTICOS

USUARIOS	LINEA BASE				
	POBLACION	CONCENTRACION		CARGA	
		DBO (gr/hab.día)	SST ((gr/hab.día)	DBO (Ton/Año)	SST (Ton/Año)
EMPOALBÁN	2280	50	50	41,5418	41,5418

Juanambú

CUENCA:

CORRIENTE RECEPTORA

Río Ijagüí - Buesaquito – Tramo II

OBJETIVO DE CALIDAD		**MONITOREO DE CORRIENTE**	
DBO (mg/l)	**SST (mg/L)**	**DBO (mg/l)**	**SST (mg/L)**
≤5	≤10	13	60
≤5	≤10	7	138

USUARIOS DOMESTICOS

USUARIOS	LINEA BASE				
	POBLACION	CONCENTRACION		CARGA	
		DBO (gr/hab.día)	SST ((gr/hab.día)	DBO (Ton/Año)	SST (Ton/Año)
ACUABUESACO	5544	50	50	95,107	95,107

CUENCA: Juanambú

CORRIENTE RECEPTORA Río La Cascada – Tramo II Rio Quiña- Quebrada San Pedro.

OBJETIVO DE CALIDAD		MONITOREO DE CORRIENTE	
DBO (mg/l)	**SST (mg/L)**	**DBO (mg/l)**	**SST (mg/L)**
≤5	≤10	5,4	74
≤5	≤10	5	44
≤7	≤25	11,5	138
≤5	≤10	20	150

USUARIOS DOMESTICOS

USUARIOS	LINEA BASE				
	POBLACION	CONCENTRACION		CARGA	
		DBO (gr/hab.día)	SST ((gr/hab.día)	DBO (Ton/Año)	SST (Ton/Año)
AGUAS DEL ROBLE E.S.P. ARBOLEDA	1778	50	50	32,445	32,445

CUENCA: Juanambú

CORRIENTE RECEPTORA Río La Cascada – Tramo II- Quebrada Santa Lucia- Quebrada Zaragosa

OBJETIVO DE CALIDAD		MONITOREO DE CORRIENTE	
DBO (mg/l)	**SST (mg/L)**	**DBO (mg/l)**	**SST (mg/L)**
≤5	≤10	5,4	74
≤5	≤10	24,5	118.33
≤5	≤10	12	22,3

USUARIOS DOMESTICOS

USUARIOS	LINEA BASE				
	POBLACION	CONCENTRACION		CARGA	
		DBO (gr/hab.día)	SST ((gr/hab.día)	DBO (Ton/Año)	SST (Ton/Año)
San Lorenzo	2403	50	50	43,85	43,85

CUENCA: Juanambú

CORRIENTE RECEPTORA Q. Don Juan - Tramo II

OBJETIVO DE CALIDAD		**MONITOREO DE CORRIENTE**	
DBO (mg/l)	**SST (mg/L)**	**DBO (mg/l)**	**SST (mg/L)**
≤5	≤10	24	601,65

USUARIOS DOMESTICOS

USUARIOS	LINEA BASE				
	POBLACION	CONCENTRACION		CARGA	
		DBO (gr/hab.día)	SST ((gr/hab.día)	DBO (Ton/Año)	SST (Ton/Año)
ACOOPEÑOL E.SP. - EL PEÑOL	1192	50	50	21,754	21,754

CUENCA: Juanambú

CORRIENTE RECEPTORA R. Juanambú- Quebrada Estanquillo- Tramo II

OBJETIVO DE CALIDAD		**MONITOREO DE CORRIENTE**	
DBO (mg/l)	**SST (mg/L)**	**DBO (mg/l)**	**SST (mg/L)**
≤5	≤10	No tiene	No tiene

USUARIOS DOMESTICOS

USUARIOS	LINEA BASE		
	POBLACION	CONCENTRACION	CARGA

	POBLACION	DBO (gr/hab.día)	SST ((gr/hab.día)	DBO (Ton/Año)	SST (Ton/Año)
ASUAAASTAB - TABLON DE GOMEZ	1764	50	50	0,1020175	0,102075