

Corporación Autónoma Regional del Cesar - CORPOCESAR										
MEMORIA TÉCNICA: Cuadro de Ajuste de metas de cargas contaminantes Individuales y Globales de DBO5 y SST										
Cuadro de metas para usuarios de los tramos CORPOCESAR										
MUNICIPIO/SUBTRAMO DE REFERENCIA	Usuario	Metas de cargas anualizadas (kg/año)						Vertimientos a Eliminar		
		DBO5			SST			2016	2017	2018
		2016	2017	2018	2016	2017	2018			
TRAMO VALLEDUPAR - GUATAPURI	PTAP EMDUPAR S.A E.S.P	16.049	17.739	17.739	363.874	17.739	17.739	N/A	N/A	N/A
	Subtotal subtramo Valledupar Guatapurí			17.739			17.739			
TRAMO VALLEDUPAR - LA PAZ	CABECERA MUNICIPAL VALLEDUPAR - CESAR (EMDUPAR S.A E.S.P - STAR EL SALGUERO)	2.404.620	2.469.545	2.536.222	2.385.383	2.449.788	2.515.932	0	0	0
	CABECERA LA PAZ (EMPAZ E.S.P)	45907	76632,48	76632,48	60398	76.632	76.632	0	0	0
	ALCALDIA MUNICIPAL DE VALLEDUPAR (Corregimiento Mariangola)	11.529	43.425	43.425	9.592	43.425	43.425	0	0	0
	ALCALDIA MUNICIPAL DE VALLEDUPAR (Corregimiento Aguas blancas)	11.529	43.425	43.425	9.592	43.425	43.425	0	0	0
	ALCALDIA MUNICIPAL DE VALLEDUPAR (Corregimiento Los Venados)	11.529	43.425	43.425	9.592	43.425	43.425	0	0	0
	ALCALDIA MUNICIPAL DE VALLEDUPAR (Corregimiento Valencia de Jesús)	11.529	13.198	13.554	9.592	13.198	13.198	0	0	0
	ALCALDIA MUNICIPAL DE VALLEDUPAR (Corregimiento Patillal)	5.192	13.198	13.198	2.295	13.198	13.198	0	0	0
	ALCALDIA MUNICIPAL DE VALLEDUPAR (Corregimiento Atanquez)	5.192	13.198	13.198	2.295	13.198	13.198	0	0	0
INSTITUTO PENITENCIARIO Y CARCELARIO DE ALTA Y MEDIANA SEGURIDAD DE VALLEDUPAR - INPEC	19.334	12.448	12448	19.160	12.448	12.448	N/A	N/A	N/A	
Total subtramo Valledupar La Paz			2.795.527			2.774.881				
TRAMO SANDIEGO	CABECERA MUNICIPAL SAN DIEGO (EMPOSANDIEGO E.S.P)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	ALCALDIA MUNICIPAL DE LA PAZ (Corregimiento San José de Oriente)	9.700	11.353	11.353	20.998	11.353	11.353	0	0	0
	Total subtramo SANDIEGO			11352,96			11352,96			
TRAMO MANAURE	CABECERA MUNICIPAL MANAURE (ESPUMA E.S.P)	21.305	45.412	45.412	24.130	45.412	45.412	0	0	0
	Total subtramo MANAURE			45412			45412			
TRAMO BECERRIL	CABECERA MUNICIPAL BECERRIL (EMBECERRIL E.S.P)	52.878	50.458	49.231	51.450	50.100	49.200	0	0	0
	MINERIA E HIDROCARBUROS									
	CI PRODECO VERTIMIENTO 5 RIO MARACAS	0	397.718	397.718	0	397.718	397.718			
Total subtramo BECERRIL			446.949			446.918				
TRAMO JAGUA DE IBIRICO - CAÑO LAVAR	EMPRESA DE ACUEDUCTO ALCANTARILLADO Y ASEO DE LA JAGUA DE IBIRICO AAA E.S.P	20.234	25.678	45.789	120.717	89.960	51.088	0	0	0
	Total subtramo LA JAGUA CAÑO LAVAR			45789			51088			
TRAMO JAGUA DE IBIRICO - RIO SORORIA	MUNICIPIO Y EMPRESAS DE SERVICIOS PUBLICOS									
	EMPRESA DE ACUEDUCTO ALCANTARILLADO Y ASEO DE LA JAGUA DE IBIRICO AAA E.S.P	8.639	17.980	23.459	23.727	31.245	34.567	0	0	0
	MINERIA E HIDROCARBUROS									
	Carbones de la Jagua Laguna cinco(5)	141.912	141.912	157.680	279.093	157.680	157.680	N/A	N/A	N/A
	Carbones de la Jagua Taller Carcamo	158	158	158	158	158	158	N/A	N/A	N/A
	CARBONES DE LA JAGUA ORIENTAL PTARD Villa Farides	0	0	3.263	0	0	3.263	N/A	N/A	N/A
	Carbones de la Jagua PTARD TALLER OFICINAS	0	0	15.980	0	0	7.083	N/A	N/A	N/A
	Carbones de la Jagua Laguna Sur	473.035	473.035	525.594	525.594	525.594	525.594	N/A	N/A	N/A
Total subtramo LA JAGUA SORORIA			726.134			728.345				

Corporación Autónoma Regional del Cesar - CORPOCESAR										
MEMORIA TÉCNICA: Cuadro de Ajuste de metas de cargas contaminantes Individuales y Globales de DBO5 y SST										
Cuadro de metas para usuarios de los tramos CORPOCESAR										
MUNICIPIO/SUBTRAMO DE REFERENCIA	Usuario	Metas de cargas anualizadas (kg/año)						Vertimientos a Eliminar		
		DBO5			SST			2016	2017	2018
		2016	2017	2018	2016	2017	2018			
TRAMO LA JAGUA DE IBIRICO MINERIA RIO TUCUY	MUNICIPIO Y EMPRESAS DE SERVICIOS PUBLICOS									
	ALCALDIA MUNICIPAL DE LA JAGUA (Corregimiento las Palmitas)	536	1.089	2.867	472	1.345	2.765	0	0	0
	ALCALDIA MUNICIPAL DE LA JAGUA (Corregimiento la Victoria de San	577	897	1.345	1.625	2.765	4.236	0	0	0
	MINERIA E HIDROCARBUROS									
	CARBONES DE LA JAGUA BOMBEO NORTE	827.815	827.815	919.274	2.609.991	919.274	919.274	N/A	N/A	N/A
	CARBONES DE LA JAGUA SANTA FE (BABILLA)	0	0	78.840	0	0	78.840	N/A	N/A	N/A
	CARBONES DE LA JAGUA ORIENTAL (Piscina 7 y 8)	0	0	712.714	0	0	712.714	N/A	N/A	N/A
	CARBONES DE LA JAGUA ORIENTAL (Piscina 9 y 9.1)	0	0	804.168	0	0	804.168	N/A	N/A	N/A
	CARBONES DE LA JAGUA ORIENTAL (Piscina 10)	0	0	763.171	0	0	763.171	N/A	N/A	N/A
	CARBONES DE LA JAGUA ORIENTAL (Santa Fe) Tucuycito	0	0	1.192.061	0	0	1.192.061	N/A	N/A	N/A
	CARBONES DE LA JAGUA ORIENTAL tucuy Flores	0	0	1.791.245	0	0	1.791.245	N/A	N/A	N/A
	CARBONES DE LA JAGUA ORIENTAL EL TESORO PISCINA (11 Y 12)	0	0	484.078	0	0	484.078	N/A	N/A	N/A
	CARBONES DE LA JAGUA ORIENTAL EL TESORO PISCINA (12.1)	0	0	103.749	0	0	115.106	N/A	N/A	N/A
	CARBONES DE LA JAGUA LAGUNA DE SEDIMENTACION CINCO ESQUINA	0	0	55.188	0	0	55.188	N/A	N/A	N/A
CARBONES DE LA JAGUA LAGUNA DON BERNA 210 Piscina (13.1 y 13,2)	0	0	706.406	0	0	706.406	N/A	N/A	N/A	
Total subtramo LA JAGUA MINERIA RIO TUCUY			7.615.106			7.629.252				
TRAMO CURUMANI - CAÑO SAN IGNACIO	CABECERA MUNICIPAL DE CURUMANI (E.S.P. ACUACUR)	154.906	126.403	82.309	109.228	109.228	82.309	0	0	0
	ALCALDIA MUNICIPAL DE CURUMANI (Corregimiento San Roque)	11.302	11.532	11.767	9.397	9.585	9.777	0	0	0
	Total subtramo CURUMANI			94.076			92.086			
TRAMO CHIRIGUANÁ	ALCALDIA MUNICIPAL DE CHIRIGUANÁ	52.094	53.154	51.088	57.404	58.552	51.088	0	0	0
	ALCALDIA MUNICIPAL DE CHIRIGUANÁ (Corregimiento Rincón Hondo)	1.253	3.122	3.122	1.706	3.122	3.122	0	0	0
	Total Subtramo Chiriguana			54210			54210			
TRAMO ASTREA	ALCALDIA MUNICIPAL DE ASTREA	94.304	46.547	46.547	181.276	46.547	46.547	0	0	0
	ALCALDIA MUNICIPAL DE ASTREA (Corregimiento Arjona)	21.008	7.890	7.890	35.068	7.890	7.890	0	0	0
	AGROINDUSTRIALES Y OTRAS EMPRESAS									
	ALCALDIA MUNICIPAL DE ASTREA(Matadero municipal)	6.720	6.955	204	6.720	6.802	108	N/A	N/A	N/A
Total Subtramo ASTREA			54641			54545				
TRAMO EL PASO	CABECERA MUNICIPAL EL PASO (EMPASO E.S.P)	98.904	79.123	22.706	131.065	108.522	22.705	0	0	0
	ALCALDÍA MUNICIPAL DE EL PASO (Corregimiento Cuatro Vientos)	968	1.002	1.037	2.266	2.345	2.427	0	0	0
	ALCALDÍA MUNICIPAL DE EL PASO (Corregimiento La Loma de Calenturas -	99.904	99.904	62.441	131.065	104.852	62.441	0	0	0
	ALCALDIA MUNICIPAL DE LA JAGUA IBIRICO(Corregimiento de Boqueron)	2.927	3.405	2.425	3.671	3.702	2.425	0	0	0
	MINERIA E HIDROCARBUROS									
	DRUMMOND LTD. (Caño ParaluZ,Piscina 1A, Vertimiento EH34)- POND 1A	53.224	53.224	53.224	536.112	536.112	536.112	N/A	N/A	N/A
DRUMMOND LTD. (Caño Garrapata, Piscina 04, Vertimiento EH16)	217.418	217.418	217.418	1.169.946	1.210.894	473.040	N/A	N/A	N/A	

Corporación Autónoma Regional del Cesar - CORPOCESAR

MEMORIA TÉCNICA: Cuadro de Ajuste de metas de cargas contaminantes Individuales y Globales de DBO5 y SST

Cuadro de metas para usuarios de los tramos CORPOCESAR

MUNICIPIO/SUBTRAMO DE REFERENCIA	Usuario	Metas de cargas anualizadas (kg/año)						Vertimientos a Eliminar		
		DBO5			SST			2016	2017	2018
		2016	2017	2018	2016	2017	2018			
TRAMOEL PASO	DRUMMOND LTD. (Caño Paujil, Piscina 05, Vertimiento EH27)	8.239	8.239	8.239	8.239	8.239	8.239	N/A	N/A	N/A
	DRUMMOND LTD. (Caño San Antonio, Piscina 06, Vertimiento EH39)	51.722	51.722	51.722	1.169.946	1.210.894	51.722	N/A	N/A	N/A
	DRUMMOND LTD. (Caño El Mocho, Piscina D01, Vertimiento EHD04)	94.170	94.170	94.170	101.505	105.058	94.170	N/A	N/A	N/A
	DRUMMOND LTD. (Caño San Antonio, Piscina 07, Vertimiento EH23)	144.179	144.179	144.179	789.669	817.307	144.179	N/A	N/A	N/A
	DRUMMOND LTD. (Arroyo El Zorro, Piscina D3, Vertimiento EHD10)	141.792	141.792	141.792	838.634	867.986	141.792	N/A	N/A	N/A
	DRUMMOND LTD. (Caño Paujil, PVLL-01-15)	0	187.638	187.638	0	187.638	187.638	N/A	N/A	N/A
	DRUMMOND LTD. (Caño San Antonio, Piscina PV-LL02-15)	0	81.879	81.879	0	963.376	81.879	N/A	N/A	N/A
	DRUMMOND LTD. (Caño San Antonio, Piscina PV-LL-0315)	0	46.910	46.910	0	469.098	46.910	N/A	N/A	N/A
	DRUMMOND LTD. (Caño San Antonio, Piscina PV-LL-04-15)	0	56.520	56.520	0	565.598	56.520	N/A	N/A	N/A
	DRUMMOND LTD. (Caño San Antonio, Piscina PV-LL-0515)	0	201.259	201.259	0	2.090.045	201.259	N/A	N/A	N/A
	DRUMMOND LTD. (Caño San Antonio, Piscina SA- W3-1)	0	32.550	32.550	0	325.500	32.550	N/A	N/A	N/A
	DRUMMOND LTD. (Canal de Desviacion Arroyo el El Zorro, Pound D4)	8.650	8.650	8.650	430.724	430.724	8.650	N/A	N/A	N/A
	DRUMMOND LTD. (Arroyo El Zorro, Piscina D5)	6.109	6.109	6.109	80.922	80.922	6.109	N/A	N/A	N/A
	DRUMMOND LTD. (Arroyo El Zorro, vertimiento ML-08-02)	0	188.979	188.979	0	1.889.795	188.979	N/A	N/A	N/A
	DRUMMOND LTD. (ARROYO LA ANIMAS, Piscina VERT-RH01-13)	0	32.137	32.137	0	321.667	32.137	N/A	N/A	N/A
	DRUMMOND LTD. (ARROYO LA ANIMAS, Piscina VERT-RH02-13)	0	32.137	32.137	0	268.056	32.137	N/A	N/A	N/A
	DRUMMOND LTD. (ARROYO LA ANIMAS, Piscina VERT-RH03-13)	0	96.500	96.500	0	804.168	96.500	N/A	N/A	N/A
	CI PRODECO VERTIMIENTO 1 ARROYO CAIMANCITO DESVIADO	0	29.020	29.020	0	29.020	29.020	N/A	N/A	N/A
	CI PRODECO VERTIMIENTO 2 ARROYO CAIMANCITO DESVIADO	0	29.020	29.020	29.020	29.020	29.020	N/A	N/A	N/A
	CI PRODECO VERTIMIENTO 3 ARROYO CAIMANCITO DESVIADO	0	29.020	29.020	29.020	29.020	29.020	N/A	N/A	N/A
	CI PRODECO VERTIMIENTO 4 ARROYO CAIMANCITO DESVIADO	0	201.502	201.502	201.502	201.502	201.502	N/A	N/A	N/A
	CI PRODECO VERTIMIENTO 6 RIO CALENTURITAS	0	646.120	646.120	0	646.120	646.120	N/A	N/A	N/A
	CI PRODECO VERTIMIENTO 7 RIO CALENTURITAS	0	761.108	761.108	0	761.108	761.108	N/A	N/A	N/A
	CI PRODECO VERTIMIENTO 8 RIO CALENTURITAS	0	1.095.120	1.095.120	0	1.095.120	1.095.120	N/A	N/A	N/A
	CNR III LTD SUCUSRSAL COLOMBIA ARROLLO PARA LUZ	32.200	32.200	31.088	33.348	33.348	32.643	N/A	N/A	N/A
	CNR III LTD SUCUSRSAL COLOMBIA RIO CALENTURITAS	28.382	27.120	25.288	29.643	28.382	26.490	N/A	N/A	N/A
	AGROINDUSTRIALES Y OTRAS EMPRESAS									
	PALMAGRO S.A	39.270	37.699	18.869	19.715	18.927	12.579	N/A	N/A	N/A
COOLECHERA LTDA	6.570	6.570	6.570	3.942	3.942	3.942	N/A	N/A	N/A	
Total Subtramo EL PASO			4645364			5379102				

Corporación Autónoma Regional del Cesar - CORPOCESAR										
MEMORIA TÉCNICA: Cuadro de Ajuste de metas de cargas contaminantes Individuales y Globales de DBO5 y SST										
Cuadro de metas para usuarios de los tramos CORPOCESAR										
MUNICIPIO/SUBTRAMO DE REFERENCIA	Usuario	Metas de cargas anualizadas (kg/año)						Vertimientos a Eliminar		
		DBO5			SST			2016	2017	2018
		2016	2017	2018	2016	2017	2018			
TRAMO BOSCONIA	CABECERA MUNICIPAL BOSCONIA (EMPOBOSCONIA E.S.P)	127.313	32.639	32.639	110.368	32.639	32.639	0	0	0
	AGROPECUARIAS Y OTRAS INDUSTRIAS									
	EXTRACTORA PALMARIGUANI S.A.	2.102	8.767	8.767	1.915	5.844	5.844	N/A	N/A	N/A
	Total subtramo BOSCONIA			41.406			38.483			
TRAMO PUEBLO BELLO	CABECERA MUNICIPAL PUEBLO BELLO (EMSEPU E.S.P Rio Ariguani)	51.659	41.327	28.382	44.958	35.966	28.382	0	0	0
	CABECERA MUNICIPAL PUEBLO BELLO (EMSEPU E.S.P Rio Ariguanicito)	52.562	42.050	41.722	60.078	48.062	41.722	0	0	0
	AGROPECUARIAS Y OTRAS INDUSTRIAS									
	ALCALDIA MUNICIPAL PUEBLO BELLO (MATADERO MUNICIPAL)	34.798	1.215	1.215	31.781	540	540	N/A	N/A	N/A
	Total subtramo PUEBLO BELLO			71.320			70.645			
TRAMO COPEY	CABECERA MUNICIPAL EL COPEY (EMCOPEY E.S.P)	79.136	63.308	53.727	123.027	98.422	53.727	0	0	0
	ALCALDIA MUNICIPAL DE EL COPEY (Corregimiento de Caracolico)	4.880	4.909	5.676	2.157	2.170	5.676	0	0	0
	ALCALDIA MUNICIPAL DE EL COPEY (Corregimiento de Chimila)	4.880	4.909	5.676	2.157	2.170	5.676	0	0	0
	Total Subtramo E Copey			65.080			65.080			
TRAMO CHIMICHAGUA	CABECERA MUNICIPAL CHIMICHAGUA (ACUACHIM E.S.P)	36.630	14.191	14.191	30.525	14.191	14.191	0	0	0
	ALCALDIA MUNICIPAL DE CHIMICHAGUA (Corregimiento La Mata)	2.868	3.690	3.690	2.373	3.690	3.690	0	0	0
	ALCALDIA MUNICIPAL DE CHIMICHAGUA (Corregimiento Saloa)	2.868	3.690	3.690	2.373	3.690	3.690	0	0	0
	ALCALDIA MUNICIPAL DE TAMALAMEQUE Corregimiento ZAPATOSA)	17.175	17.433	17.694	8.377	8.551	8.750	0	0	0
	Total Subtramo Chimichagua			39.264			30.320			
TRAMO CODAZZI	CABECERA MUNICIPAL CODAZZI (EMCODAZZI E.S.P)	181.394	156.103	156.103	94.228	156.103	156.103	0	0	0
	ALCALDIA MUNICIPAL DE CODAZZI (Corregimiento Casacará)	11.428	7.039	7.039	9.508	7.039	7.039	0	0	0
	AGROPECUARIAS Y OTRAS INDUSTRIAS									
	PALMAS SICARARE S.A.S	900	855	812	1.268	1.205	1.144	N/A	N/A	N/A
	OLEOFLORES S.A	11.771	11.182	4.111	15.051	11.289	2.741	N/A	N/A	N/A
	EXTRACTORA SICARARE S.A.S.	11.771	11.182	10.623	15.051	11.289	8.466	N/A	N/A	N/A
	PALMAS OLEAGINOSAS DE CASACARÁ LTDA	12.671	11.760	11.760	10.708	7.840	7.840	N/A	N/A	N/A
	Total Subtramo Codazzi			190.448			183.332			
TRAMO PAILITAS	CABECERA MUNICIPAL PAILITAS (EMSERPUPA E.S.P)	103.948	83.158	45.979	96.467	77.174	45.979	0	0	0
	Total Subtramo PAILITAS			45.979			45.979			
TRAMO PELAYA	CABECERA MUNICIPAL DE PELAYA (EMSOPEL E.S.P)	75.724	61.874	61.874	89.092	71.273	61.874	0	0	0
	ALCALDIA MUNICIPAL PELAYA (Corregimiento Costilla)	17.440	14.191	14.191	16.994	14.191	14.191	0	0	0
	ALCALDIA MUNICIPAL PELAYA (Corregimiento San Bernardo)	2.081	2.214	2.214	479	2.214	2.214	0	0	0
	Total Subtramo Pelaya			78.279			78.279			
TRAMO TAMALAMEQUE	ALCALDIA MUNICIPAL DE TAMALAMEQUE (Cabecera Municipal)	19.868	19.868	19.868	19.868	19.868	19.868	0	0	0
	ALCALDIA MUNICIPAL TAMALAMEQUE (Corregimiento de Antequera)	5.659	5.478	5.478	13.546	5.478	5.478	0	0	0
	Total Subtramo Tamalameque			25345			25345			

Corporación Autónoma Regional del Cesar - CORPOCESAR										
MEMORIA TÉCNICA: Cuadro de Ajuste de metas de cargas contaminantes Individuales y Globales de DBO5 y SST										
Cuadro de metas para usuarios de los tramos CORPOCESAR										
MUNICIPIO/SUBTRAMO DE REFERENCIA	Usuario	Metas de cargas anualizadas (kg/año)						Vertimientos a Eliminar		
		DBO5			SST			2016	2017	2018
		2016	2017	2018	2016	2017	2018			
TRAMO AGUACHICA	EMPRESA SERVICIOS PÚBLICOS DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILADO DEL MUNICIPIO DE AGUACHICA (Sector El Cristo)	136.382	119.104	101.092	244.702	198.676	170.294	0	0	0
	EMPRESA SERVICIOS PÚBLICOS DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILADO DEL AGROPECUARIAS Y OTRAS INDUSTRIAS	96.167	83.984	71.298	123.265	107.649	91.369	2	2	1
	FRESKALECHE S.A	45.667	17.739	17.739	375644	10643,4	10643,4	N/A	N/A	N/A
	FRIGORÍFICO FOGASA S.A.	3.664	3.600	3.553	1533	1530	1500	N/A	N/A	N/A
	AGROINCE LTDA Y CIA S.C.A	15.990	10.726	10.940	19988	15000	15000	N/A	N/A	N/A
	Total Subtramo AGUACHICA			204.622			288.807			
	TRAMO GAMARRA	ALCALDIA MUNICIPAL DE GAMARRA (EMPUGAM E.S.P.)	89.810	55.417	27.247	89.810	55.417	27.247	0	0
ALCALDIA MUNICIPAL DE GAMARRA (Corregimiento Puerto Mosquito)		835	840	2.413	889	894	2.413	0	0	0
ALCALDIA MUNICIPAL DE GAMARRA (Corregimiento capulco)		4.880	4.909	5.676	2.157	5.676	5.676	0	0	0
AGROPECUARIAS Y OTRAS INDUSTRIAS										
ALCALDIA MUNICIPAL DE GAMARRA (Matadero)		72.205	57.764	145	49.735	39.788	65			
Total tramo Gamarra				35.481			35.401			
TRAMO LA GLORIA	CABECERA MUNICIPAL LA GLORIA (EMPOGLORIA E.S.P)	49.891	36.897	36.897	33.561	36.897	36.897	0	0	0
	ALCALDIA MUNICIPAL LA GLORIA (Corregimiento Simaña)	5.175	3.973	3.973	4.932	3.973	3.973	0	0	0
	ALCALDIA MUNICIPAL LA GLORIA (Corregimiento BESOTE)	1792,15	3.973	3.973	2150,58	3.973	3.973	3	3	3
	ALCALDIA MUNICIPAL LA GLORIA (Corregimiento MOLINA)	461,72	1.612	1.612	554,07	1.612	1.612	2	2	2
	ALCALDIA MUNICIPAL LA GLORIA (Corregimiento Ayacucho)	7362,92	6.244	6.244	6371,76	6.244	6.244	2	4	0
	MINERIA E HIDROCARBUROS									
	ECOPETROL S.A - (Planta Ayacucho)	0,098	0,098	0,098	0,0260	0,0260	0,0260	N/A	N/A	N/A
	AGROPECUARIAS Y OTRAS INDUSTRIAS									
	EXTRACTORA LA GLORIA	0	0	0	0	0	0	N/A	N/A	N/A
	Total Subtramo La Gloria			52.699			52.699			
TRAMO SAN MARTIN	CABECERA MUNICIPAL SAN MARTIN (APCES E.S.P) R LEBRIJA	43.900	44.778	19.868	34.658	35.351	19.868	0	0	0
	CABECERA MUNICIPAL SAN MARTIN - LA RAYITA	94.072	95.953	42.574	74.268	75.753	42.574	0	0	0
	ALCALDIA MUNICIPAL DE SAN MARTIN (Corregimiento Aguas Blancas)	11.294	8.032	8.032	9.397	8.032	8.032	0	0	0
	ALCALDIA MUNICIPAL DE SAN MARTIN (Corregimiento Terraplén)	11.294	11.520	8.032	8.032	8.032	8.032	0	0	0
	ALCALDIA MUNICIPAL DE RIO DE ORO (Corregimiento Morrinson)	17.394	4.825	4.825	5.892	4.825	4.825	0	0	0
	MINERIA E HIDROCARBUROS									
	PETRONORTE (LOS ANGELES, Quebrada Tisquirama)	4.688	4.688	4.688	1.721	1.721	1.721	N/A	N/A	N/A
	ECOPETROL S.A - (Estacion Tisquirama)	5.474	5.910	7.417	657	709	483	N/A	N/A	N/A
	AGROPECUARIAS Y OTRAS INDUSTRIAS									
	PALMAS DEL CESAR S.A	8.259	31.493	56.765	20.294	62.966	37.843	N/A	N/A	N/A
Total tramo San Martin			152.201			123.378				

Corporación Autónoma Regional del Cesar - CORPOCESAR

MEMORIA TÉCNICA: Cuadro de Ajuste de metas de cargas contaminantes Individuales y Globales de DBO5 y SST

Cuadro de metas para usuarios de los tramos CORPOCESAR

MUNICIPIO/SUBTRAMO DE REFERENCIA	Usuario	Metas de cargas anualizadas (kg/año)						Vertimientos a Eliminar		
		DBO5			SST			2016	2017	2018
		2016	2017	2018	2016	2017	2018			
TRAMO SAN ALBERTO	CABECERA MUNICIPAL SAN ALBERTO (EMPOSANAL E.S.P)	139.069	111.255	85.147	160.258	128.207	85.147	1	1	0
	ALCALDÍA MUNICIPAL DE SAN ALBERTO (Corregimiento El Líbano)	3.849	3.888	3.832	4.290	4.333	3.832	0	0	0
	ALCALDÍA MUNICIPAL DE SAN ALBERTO (Corregimiento La LLana)	3.849	3.887	3.832	4.290	4.333	3.833	0	0	0
	ALCALDÍA MUNICIPAL DE SAN ALBERTO (Puerto carreño)	2.838	2.838	2.838	2.838	2.838	2.838	0	0	0
	MINERIA E HIDROCARBUROS									
	PETRONORTE (Santa lucia Rio Cachira)	7.647	7.647	7.647	7.919	7.919	7.919	N/A	N/A	N/A
	AGROPECUARIAS Y OTRAS INDUSTRIAS									
	ALCALDÍA MUNICIPAL DE SAN ALBERTO (Matadero Municipal)	9.150	9.251	1.944	31.801	32.151	864	N/A	N/A	N/A
	INDUPALMA	17.107	15.552	13.997	11.664	10.886	10.109	N/A	N/A	N/A
	ENFRIADORA LA VALLENATA	1.043	2.628	2.628	660	1.577	1.577	N/A	N/A	N/A
	EDS RAFAEL	1.862	1.787	678	3.773	3.662	678	N/A	N/A	N/A
	EDS EL REMANSO	1.273	240	240	820	200	200	N/A	N/A	N/A
	LAVADERO DE CARRO LA CABAÑA	468	468	468	390	390	390	N/A	N/A	N/A
	EDS EL RETORNO	67	67	67	56	56	56	N/A	N/A	N/A
	Total Subtramo San Alberto			123.318			117.443			
TRAMO GONZALEZ	CABECERA MUNICIPAL GONZALEZ	29.376	6.528	6.528	29.898	6.528	6.528	2	1	1
	Total Subtramo Gonzalez			6.528			6.528			
TRAMO RIO DE ORO - CATATUMBO	CABECERA MUNICIPAL RIO DE ORO EMCAR E.S.P. (Rio de oro)	37.890	28.362	28.382	48.350	34.183	28.382	2	2	2
	CABECERA MUNICIPAL RIO DE ORO EMCAR E.S.P. (Quebraditas)	1.890	639	639	643	639	639	1	0	0
	AGROPECUARIAS Y OTRAS INDUSTRIAS									
	EDS EL TOPE	2.919	650	650	2.006	542	542	N/A	N/A	N/A
	EDS RIO DE ORO	2.928	72	72	1.782	115	115	N/A	N/A	N/A
Totalsubtramo Rio de Oro			29.743			29.678				

CONVENCIONES: N/A: NO APLICA.

