



**CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL CESAR
CORPOCESAR
LINEA BASE PARA REDUCCIÓN DE CARGAS CONTAMINANTES 2014-2018**



CUENCA	SUBCUENCA	RÍO/CORRIENTE	TRAMO	USUARIO APORTANTE DE CARGAS PUNTUALES (MUNICIPIO/INDUSTRIA)	CARGA BASE INICIAL II QUINQUENIO	
					DBO5 Kg/año	SST Kg/año
TRAMO VALLEDUPAR-GUATAPURÍ						
MAGDALENA	CESAR	RIO GUATAPURÍ	URBANO	CABECERA MUNICIPAL VALLEDUPAR - GUATAPURÍ (EMDUPAR S.A E.S.P - STAR EL TARULLAL)	837.475	786.789
MAGDALENA	CESAR	RIO GUATAPURÍ	URBANO	PTAP EMDUPAR S.A E.S.P	16.049	335.923
MAGDALENA	CESAR	RIO GUATAPURÍ	URBANO	ALCALDIA MUNICIPAL DE VALLEDUPAR (Cabecera urbana - margen derecho del Rio Guatapurí)	31.968	31.968
SUBTOTAL					885.492	1.154.680
TRAMO VALLEDUPAR - LA PAZ						
MAGDALENA	CESAR	RIO CESAR	URBANO	CABECERA MUNICIPAL VALLEDUPAR - CESAR (EMDUPAR S.A E.S.P - STAR EL SALGUERO)	958.866	1.176.791
MAGDALENA	CESAR	RIO CESAR	URBANO	CABECERA LA PAZ (EMPAZ E.S.P)	127.296	71.576
MAGDALENA	CESAR	CAÑO CANDELA	NO URBANO	INSTITUTO PENITENCIARIO Y CARCELARIO DE ALTA Y MEDIANA SEGURIDAD DE VALLEDUPAR - INPEC	19.334	19.160
MAGDALENA	CESAR	RIO MARIANGOLA	NO URBANO	ALCALDIA MUNICIPAL DE VALLEDUPAR (Corregimiento Mariangola)	10.643	8.855
MAGDALENA	CESAR	RIO AGUAS BLANCAS	NO URBANO	ALCALDIA MUNICIPAL DE VALLEDUPAR (Corregimiento Aguas blancas)	10.643	8.855
MAGDALENA	CESAR	CAÑO ZAGARRIGA	NO URBANO	ALCALDIA MUNICIPAL DE VALLEDUPAR (Corregimiento Los Venados)	10.643	8.855
MAGDALENA	CESAR	RIO LOS CLAVOS	NO URBANO	ALCALDIA MUNICIPAL DE VALLEDUPAR (Corregimiento Valencia de Jesús)	10.643	8.855
MAGDALENA	CESAR	QUEBRADA LA MALENA	NO URBANO	ALCALDIA MUNICIPAL DE VALLEDUPAR (Corregimiento Patillal)	4.793	2.119
MAGDALENA	CESAR	RIO CANDELA	NO URBANO	ALCALDIA MUNICIPAL DE VALLEDUPAR (Corregimiento Atanquez)	4.793	2.119
SUBTOTAL					1.157.654	1.307.185
TRAMO SAN DIEGO						
MAGDALENA	CESAR	RIO CESAR	URBANO	CABECERA MUNICIPAL SAN DIEGO (EMPOSANDIEGO E.S.P)	-	-
MAGDALENA	CESAR	RIO CHIRIAIMO	NO URBANO	ALCALDIA MUNICIPAL DE LA PAZ (Corregimiento San José de Oriente)	9.700	19.787
SUBTOTAL					9.700	19.787
TRAMO MANAURE						
MAGDALENA	CESAR	RIO MANAURE	URBANO	CABECERA MUNICIPAL MANAURE (ESPUMA E.S.P)	39.825	43.184
SUBTOTAL					39.825	43.184
TRAMO BECERRIL						
MAGDALENA	CESAR	RIO MARACAS	URBANO	CABECERA MUNICIPAL BECERRIL (EMBECERRIL E.S.P)	40.478	19.147
SUBTOTAL					40.478	19.147
TRAMO JAGUA DE IBIRICO - CAÑO LAVAR						
MAGDALENA	CESAR	CAÑO LAVAR	URBANO	ALCALDIA MUNICIPAL DE LA JAGUA DE IBIRICO	18.042	119.604
SUBTOTAL					18.042	119.604
TRAMO JAGUA DE IBIRICO - RIO SORORIA						
MAGDALENA	CESAR	RIO SORORIA	URBANO	ALCALDIA MUNICIPAL DE LA JAGUA DE IBIRICO	7.685	21.107
MAGDALENA	CESAR	CAÑO SANTA CRUZ	NO URBANO	CARBONES DE LA JAGUA (LAGUNA No 5)	540	892

MAGDALENA	CESAR	CAÑO SANTA CRUZ	NO URBANO	CARBONES DE LA JAGUA (CARCAMO TALLER)	251	1.691
MAGDALENA	CESAR	CAÑO SANTA CRUZ	NO URBANO	CARBONES DE LA JAGUA (BOMBEO SUR)	43.363	71.238
SUBTOTAL					51.839	94.928
TRAMO JAGUA DE IBIRICO - MINERIA						
MAGDALENA	CESAR	ARROLLO LA VENITA	NO URBANO	ALCALDIA MUNICIPAL DE LA JAGUA DE IBIRICO (Corregimiento La Victoria de San Isidro)	43.222	226.126
MAGDALENA	CESAR	QUEBRADA MAQUENCAL	NO URBANO	ALCALDIA MUNICIPAL DE LA JAGUA DE IBIRICO (Corregimiento La Palmita)	4.188	5.049
MAGDALENA	CESAR	RIO TUCUY	NO URBANO	CARBONES DE LA JAGUA (CMU)	58.160	29.164
MAGDALENA	CESAR	RIO TUCUY	NO URBANO	CARBONES DE LA JAGUA (BOMBEO ALUVION)	78.000	854.236
MAGDALENA	CESAR	RIO TUCUY	NO URBANO	CARBONES DE LA JAGUA (BOMBEO NORTE)	181.775	1.012.256
MAGDALENA	CESAR	CAÑO CANIME	NO URBANO	C.I NORCARBON S.A.S	466	20.238
SUBTOTAL					365.811	2.147.069
TRAMO CURUMANI - CAÑO SAN IGNACIO						
MAGDALENA	CESAR	CAÑO SAN IGNACIO	URBANO	CABECERA MUNICIPAL CURUMANI (ACUACUR E.S.P)	145.971	102.928
MAGDALENA	CESAR	QUEBRADA SAN PEDRO	NO URBANO	ALCALDIA MUNICIPAL DE CURUMANI (Corregimiento San Roque)	10.643	8.855
SUBTOTAL					156.614	111.783
TRAMO CHIRIGUANÁ						
MAGDALENA	CESAR	CIENAGA ZAPATOSA	URBANO	ALCALDIA MUNICIPAL DE CHIRIGUANÁ	54.419	60.018
MAGDALENA	CESAR	RIO LA MULA	NO URBANO	ALCALDIA MUNICIPAL DE CHIRIGUANÁ (Corregimiento Rincón Hondo)	1.180	1.608
SUBTOTAL					55.599	61.626
TRAMO ASTREA						
MAGDALENA	CESAR	QUEBRADA ARJONA	URBANO	ALCALDIA MUNICIPAL DE ASTREA	67.184	38.295
MAGDALENA	CESAR	QUEBRADA ARJONA	NO URBANO	ALCALDIA MUNICIPAL DE ASTREA (Corregimiento Arjona)	20.243	22.100
MAGDALENA	CESAR	QUEBRADA ARJONA	NO URBANO	ALCALDIA MUNICIPAL DE ASTREA (Matadero Municipal Arjona)	6.480	5.918
SUBTOTAL					93.907	66.313
TRAMO EL PASO						
MAGDALENA	CESAR	CIENAGA SAN MARCOS	URBANO	CABECERA MUNICIPAL EL PASO (EMPASO E.S.P)	87.983	116.593
MAGDALENA	CESAR	CAÑO PASO DE SANTA CECILIA	NO URBANO	ALCALDIA MUNICIPAL DE EL PASO (Corregimiento Cuatro Vientos)	861	2.016
MAGDALENA	CESAR	CAÑO PARALUZ	NO URBANO	ALCALDIA MUNICIPAL DE EL PASO (Corregimiento La Loma de Calenturas - STAR 1)	28.013	42.020
MAGDALENA	CESAR	CAÑO PARALUZ	NO URBANO	ALCALDIA MUNICIPAL DE EL PASO (Corregimiento La Loma de Calenturas - STAR 2)	24.074	7.390
MAGDALENA	CESAR	CAÑO PAUJIL	NO URBANO	ALCALDIA MUNICIPAL LA JAGUA DE IBIRICO (Corregimiento Boquerón)	288	1.234
MAGDALENA	CESAR	CAÑO PARALUZ	NO URBANO	DRUMMOND LTD. (Caño Paraluz, Piscina 1A, Vertimiento EH34)	25.380	377.261
MAGDALENA	CESAR	CAÑO GARRAPATAS	NO URBANO	DRUMMOND LTD. (Caño Garrapata, Piscina 04, Vertimiento EH16)	241.516	1.055.224
MAGDALENA	CESAR	CAÑO EL MOCHO	NO URBANO	DRUMMOND LTD. (Caño El Mocho, Piscina D01, Vertimiento EHD04)	45.929	91.552
MAGDALENA	CESAR	CAÑO SAN ANTONIO	NO URBANO	DRUMMOND LTD. (Caño San Antonio, Piscina 06, Vertimiento EH39)	84.619	712.236
MAGDALENA	CESAR	CAÑO SAN ANTONIO	NO URBANO	DRUMMOND LTD. (Caño San Antonio, Piscina 07, Vertimiento EH23)	42.264	363.447
MAGDALENA	CESAR	CAÑO EL ZORRO	NO URBANO	DRUMMOND LTD. (Caño El Zorro, Piscina D3, Vertimiento EHD10)	27.936	756.400
MAGDALENA	CESAR	CAÑO PAUJIL	NO URBANO	DRUMMOND LTD. (Caño Paujil, Piscina 05, Vertimiento EH27)	694	1.780

MAGDALENA	CESAR	RIO CALENTURITAS	NO URBANO	PALMAGRO S.A	9.684	5.064
MAGDALENA	CESAR	RIO CALENTURITAS	NO URBANO	CNR III LTD SUCURSAL COLOMBIA - EL HATILLO	931	4.395
MAGDALENA	CESAR	RIO CALENTURITAS	NO URBANO	C.I. COLOMBIA NATURAL RESOURCES I S.A.S - LA FRANCIA	3.344	12.694
MAGDALENA	CESAR	CAÑO PASO DE SANTA CECILIA	NO URBANO	COOLECHERA LTDA	328	605
SUBTOTAL					623.844	3.549.911
TRAMO BOSCONIA						
MAGDALENA	CESAR	CAÑO EL GUAMO	URBANO	CABECERA MUNICIPAL BOSCONIA (EMPOBOSCONIA E.S.P)	123.140	106.913
MAGDALENA	CESAR	CAÑO EL GUAMO	NO URBANO	EXTRACTORA PALMARIGUANI S.A.	3.752	699
SUBTOTAL					126.892	107.612
TRAMO PUEBLO BELLO						
MAGDALENA	CESAR	RIO ARIGUANÍ	URBANO	CABECERA MUNICIPAL PUEBLO BELLO (EMSEPU E.S.P Rio Ariguaní)	47.001	40.226
MAGDALENA	CESAR	RIO ARIGUANICITO	URBANO	CABECERA MUNICIPAL PUEBLO BELLO (EMSEPU E.S.P Rio Ariguanicito)	47.823	54.344
MAGDALENA	CESAR	RIO ARIGUANICITO	NO URBANO	MATADERO MUNICIPAL DE PUEBLO BELLO	33.696	30.775
SUBTOTAL					128.520	125.345
TRAMO COPEY						
MAGDALENA	CESAR	QUEBRADA EL COPEY	URBANO	CABECERA MUNICIPAL EL COPEY (EMCOPEY E.S.P)	77.728	120.839
MAGDALENA	CESAR	ARROYO CARACOLICITO	NO URBANO	ALCEDIA MUNICIPAL DE EL COPEY (Corregimiento de Caracolcito)	4.793	2.119
MAGDALENA	CESAR	QUEBRADA EL COPEY	NO URBANO	ALCEDIA MUNICIPAL DE EL COPEY (Corregimiento de Chimila)	4.793	2.119
SUBTOTAL					87.314	125.077
TRAMO CHIMICHAGUA						
MAGDALENA	MAGDALENA	CIENAGA DE ZAPATOSA	URBANO	CABECERA MUNICIPAL CHIMICHAGUA (ACUACHIM E.S.P)	47.701	37.343
MAGDALENA	MAGDALENA	CIENAGA DE ZAPATOSA	NO URBANO	ALCEDIA MUNICIPAL DE CHIMICHAGUA (Corregimiento La Mata)	2.640	2.184
MAGDALENA	MAGDALENA	CIENAGA DE ZAPATOSA	NO URBANO	ALCEDIA MUNICIPAL DE CHIMICHAGUA (Corregimiento Saloa)	2.640	2.184
MAGDALENA	MAGDALENA	CIENAGA ZAPATOSA	NO URBANO	ALCEDIA MUNICIPAL DE TAMALAMEQUE (Corregimiento Zapatosa)	2.640	2.184
SUBTOTAL					55.621	43.895
TRAMO CODAZZI						
MAGDALENA	CESAR	CAÑO CULEBRAS	URBANO	CABECERA MUNICIPAL CODAZZI (EMCODAZZI E.S.P)	168.936	87.757
MAGDALENA	CESAR	RIO CASACARÁ	NO URBANO	ALCEDIA MUNICIPAL DE CODAZZI (Corregimiento Casacará)	10.643	8.855
MAGDALENA	CESAR	RÍO SICARARE	NO URBANO	CENTRAL SICARARE S.A.S	717	1.400
MAGDALENA	CESAR	RÍO MAGIRIAIMO	NO URBANO	OLEOFLORES S.A	4.964	12.854
MAGDALENA	CESAR	RÍO SICARARE	NO URBANO	EXTRACTORA SICARARE S.A.S.	4.283	12.412
MAGDALENA	CESAR	RIO CASACARÁ	NO URBANO	PALMAS OLEAGINOSAS DE CASACARÁ LTDA	12.243	10.346
SUBTOTAL					201.786	133.624
TRAMO PAILITAS						
MAGDALENA	MAGDALENA	QUEBRADA HONDA	URBANO	CABECERA MUNICIPAL PAILITAS (EMSERPUPA E.S.P)	101.191	93.909
SUBTOTAL					101.191	93.909
TRAMO PELAYA						
MAGDALENA	MAGDALENA	QUEBRADA LA DAMA	URBANO	CABECERA MUNICIPAL DE PELAYA (EMSOPEL E.S.P)	69.966	82.318
MAGDALENA	MAGDALENA	CIENAGA SAHAYA	NO URBANO	ALCEDIA MUNICIPAL PELAYA (Corregimiento Costilla)	16.338	15.920
MAGDALENA	MAGDALENA	CIENAGAS	NO URBANO	ALCEDIA MUNICIPAL PELAYA (Corregimiento San Bernardo)	16.560	13.793
SUBTOTAL					102.864	112.031
TRAMO TAMALAMEQUE						

MAGDALENA	MAGDALENA	CAÑO PATÓN	URBANO	ALCALDIA MUNICIPAL DE TAMALAMEQUE (Cabecera Municipal)	7.604	6.143
MAGDALENA	MAGDALENA	CIENAGA EL TOTUMITO	NO URBANO	ALCALDIA MUNICIPAL TAMALAMEQUE (Corregimiento de Antequera)	5.412	25.380
SUBTOTAL					13.016	31.523
TRAMO AGUACHICA						
MAGDALENA	MAGDALENA	CAÑO EL CRISTO	URBANO	EMPRESA SERVICIOS PÚBLICOS DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILADO DEL MUNICIPIO DE AGUACHICA (Sector El Cristo)	341.412	360.378
MAGDALENA	MAGDALENA	CAÑO EL PITAL	URBANO	EMPRESA SERVICIOS PÚBLICOS DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILADO DEL MUNICIPIO DE AGUACHICA (Sector El Pital)	191.834	122.827
MAGDALENA	BUTURAMA	CAÑO EL HORMIGUERO	NO URBANO	FRESKALECHE S.A	50.372	10.532
MAGDALENA	BUTURAMA	CAÑO EL HORMIGUERO	NO URBANO	FRIGORÍFICO FOGASA S.A.	3.605	1.509
MAGDALENA	MAGDALENA	QUEBRADA GUADUAS	NO URBANO	AGROINCE LTDA Y CIA S.C.A	13.703	29.473
SUBTOTAL					600.926	524.719
TRAMO GAMARRA						
MAGDALENA	MAGDALENA	CAÑO RABON	URBANO	ALCALDIA MUNICIPAL DE GAMARRA (Oficina de servicios publicos) EMPOGAMARRA	87.005	87.005
MAGDALENA	MAGDALENA	CIENAGAS- RIO MAGDALENA	NO URBANO	ALCALDIA MUNICIPAL DE GAMARRA (Corregimiento Puerto Mosquito)	4.793	2.119
MAGDALENA	MAGDALENA	CIENAGAS- RIO MAGDALENA	NO URBANO	ALCALDIA MUNICIPAL DE GAMARRA (Corregimiento Acapulco)	4.793	2.119
MAGDALENA	MAGDALENA	CIENAGAS- RIO MAGDALENA	NO URBANO	ALCALDIA MUNICIPAL DE GAMARRA (Matadero Municipal)	6.480	5.918
SUBTOTAL					103.071	97.161
TRAMO LA GLORIA						
MAGDALENA	MAGDALENA	CIENAGA	URBANO	CABECERA MUNICIPAL LA GLORIA (EMPOGLORIA E.S.P)	43.670	29.922
MAGDALENA	MAGDALENA	RIO SIMAÑA	NO URBANO	ALCALDIA MUNICIPAL LA GLORIA (Corregimiento Simaña)	4.984	4.750
MAGDALENA	MAGDALENA	QUEBRADA CUARÉ	NO URBANO	ALCALDIA MUNICIPAL LA GLORIA (Corregimiento Ayacucho)	6.893	5.965
MAGDALENA	MAGDALENA	CAÑO INNOMINADO	NO URBANO	ECOPETROL S.A - (Planta Ayacucho)	1.972	121.424
SUBTOTAL					57.519	162.061
TRAMO SAN MARTIN						
MAGDALENA	RIO LEBRIJA	RIO LEBRIJA	URBANO	CABECERA MUNICIPAL SAN MARTIN (APCES E.S.P)	41.368	32.659
MAGDALENA	RIO LEBRIJA	RIO LA RAYITA	URBANO	CABECERA MUNICIPAL SAN MARTIN (APCES E.S.P)	88.646	69.984
MAGDALENA	RIO LEBRIJA	RIO TORCOROMA	NO URBANO	ALCALDIA MUNICIPAL DE SAN MARTIN (Corregimiento Aguas Blancas)	10.643	8.855
MAGDALENA	RIO LEBRIJA	RIO LEBRIJA	NO URBANO	ALCALDIA MUNICIPAL DE SAN MARTIN (Corregimiento Terraplén)	10.643	8.855
MAGDALENA	LEBRIJA	QUEBRADA MORRISON	NO URBANO	ALCALDIA MUNICIPAL RÍO DE ORO (Corregimiento Morrison)	16.391	5.552
MAGDALENA	RIO LEBRIJA	QUEBRADA TISQUIRAMA	NO URBANO	PETRONORTE (LOS ANGELES, Quebrada Tisquirama)	4.688	1.721
MAGDALENA	RIO LEBRIJA	RIO CÁCHIRA	NO URBANO	PETRONORTE (Santa Lucía - Río Cáchira)	7.647	7.919
MAGDALENA	RIO LEBRIJA	QUEBRADA ROSITA Y CHORRERA	NO URBANO	PALMAS DEL CESAR S.A	1.429	4.985
MAGDALENA	RIO LEBRIJA	CAÑO NN15	NO URBANO	ECOPETROL S.A - ESTACION TISQUIRAMA	7.417	483
SUBTOTAL					188.872	141.013
TRAMO SAN ALBERTO						
MAGDALENA	RIO LEBRIJA	RIO SAN ALBERTO	URBANO	CABECERA MUNICIPAL SAN ALBERTO (EMPOSANAL E.S.P)	134.979	155.545
MAGDALENA	RIO LEBRIJA	SUELO	NO URBANO	ALCALDÍA MUNICIPAL DE SAN ALBERTO (Corregimiento El Líbano)	3.736	4.164

MAGDALENA	RIO LEBRIJA	RIO SAN ALBERTO	NO URBANO	ALCALDÍA MUNICIPAL DE SAN ALBERTO (Matadero Municipal)	33.696	30.775
MAGDALENA	RIO LEBRIJA	QUEBRADA LA LLANA	NO URBANO	INDUPALMA	5.721	17.710
MAGDALENA	RIO LEBRIJA	QUEBRADA LA BURRA	NO URBANO	ENFRIADORA LA VALLENATA LTDA	1.043	695
MAGDALENA	RIO LEBRIJA	QUEBRADA GUADITAS	NO URBANO	EDS RAFAEL	2.105	4.265
MAGDALENA	RIO LEBRIJA	CAÑO ALTO SANO	NO URBANO	EDS EL REMANSO (Caño Alto Sano)	1.148	740
MAGDALENA	RIO LEBRIJA	CAÑO	NO URBANO	LAVADERO DE CARROS - LA CABAÑA	31	152
MAGDALENA	RIO LEBRIJA	CAÑO	NO URBANO	EDS EL RETORNO	31	152
SUBTOTAL					182.490	214.198
TRAMO GONZALEZ						
CATATUMBO	RIO CATATUMBO	QUEBRADA GONZALEZ	URBANO	CABECERA MUNICIPAL GONZALEZ	4.984	4.750
SUBTOTAL					4.984	4.750
TRAMO RIO DE ORO - CATATUMBO						
CATATUMBO	RIO DE ORO	QUEBRADA QUEBRADILLAS	URBANO	CABECERA MUNICIPAL RIO DE ORO EMCAR E.S.P. (Quebrada Quebradillas)	1.759	600
CATATUMBO	RIO DE ORO	RIO DE ORO	URBANO	CABECERA MUNICIPAL RIO DE ORO EMCAR E.S.P (Rio de Oro)	65.440	66.119
CATATUMBO	RIO DE ORO	Q. LA TOMA	NO URBANO	EDS EL TOPE	2.633	1.810
CATATUMBO	RIO DE ORO	RIO DE ORO	NO URBANO	EDS RIO DE ORO	2.641	1.608
SUBTOTAL					72.473	70.137

Notas y convenciones		El color beige significa usuarios agroindustriales
		El color azul significa usuarios de tipo doméstico (Municipios o ESP'S)