

ANEXO 1
OFERTA E INDICADORES HÍDRICOS EN 309
SUBZONAS HIDROGRÁFICAS PARA CONDICIONES
HIDROLÓGICAS MEDIAS Y SECAS

SUBZONA HIDROGRÁFICA	OFERTA E INDICADORES HIDRÍCOS DE LAS 309 SUBZONAS HIDROGRÁFICAS										IACAL		
	OFERTA DISPONIBLE		DEMANDA (Mmc)	ÍNDICE DE USO AGUA			ÍNDICE REGULACIÓN		ÍNDICE VULNERABILIDAD		IACAL AÑO MEDIO	IACAL AÑO SECO	
	OFERTA MEDIA (Mmc)	OFERTA SECA (Mmc)		IUA AÑO MEDIO	CATEG. IUA	IUA AÑO SECO	CATEG. IUA	ÍNDICE	CATEG.	AÑO MEDIO			AÑO SECO
ALTO MAGDALENA													
Río Bogotá	2001	597	1241,41	62,03	Muy Alto	207,97	Muy Alto	0,66	Moderado	Alto	Alto	Muy Alto	Muy Alto
Alto Magdalena	1489	970	369,64	24,83	Alto	38,11	Alto	0,74	Moderado	Alto	Alto	Medio Alto	Alto
Río Tímaná y otros directos al Magdalena	193	119	67,36	34,98	Alto	56,71	Muy Alto	0,77	Alto	Medio	Medio	Medio Alto	Alto
Río Suaza	772	579	210,07	27,22	Alto	36,27	Alto	0,77	Alto	Medio	Medio	Moderado	Medio Alto
Ríos directos al Magdalena (mi)	810	499	276,46	34,13	Alto	55,39	Muy Alto	0,74	Moderado	Alto	Alto	Medio Alto	Medio Alto
Río Páez	2891	1760	216,73	7,50	Bajo	12,31	Moderado	0,72	Moderado	Bajo	Medio	Moderado	Moderado
Ríos directos al Magdalena (md)	501	326	1309,42	261,14	Muy Alto	401,15	Muy Alto	0,72	Moderado	Alto	Alto	Alto	Alto
Río Yaguará	427	215	866,32	202,80	Muy Alto	402,38	Muy Alto	0,60	Bajo	Alto	Alto	Medio Alto	Alto
Juncal y otros ríos directos al Magdalena	179	52	113,88	63,48	Muy Alto	218,43	Muy Alto	0,67	Moderado	Alto	Alto	Bajo	Bajo
Río Neiva	433	245	529,47	122,39	Muy Alto	215,76	Muy Alto	0,76	Alto	Medio	Medio	Alto	Alto
Río Fortalecillas y otros	839	357	298,20	35,53	Alto	83,61	Muy Alto	0,74	Moderado	Alto	Alto	Muy Alto	Muy Alto
Directos Magdalena	440	217	95,52	21,70	Alto	44,03	Alto	0,69	Moderado	Alto	Alto	Moderado	Medio Alto
Río Prado	749	420	823,99	109,99	Muy Alto	196,04	Muy Alto	0,67	Moderado	Alto	Alto	Moderado	Medio Alto
Río Luisa y otros directos al Magdalena	485	198	400,28	82,52	Muy Alto	202,18	Muy Alto	0,66	Moderado	Alto	Alto	Alto	Muy Alto
Río Sumapaz	1284	568	82,93	6,46	Bajo	14,60	Moderado	0,64	Bajo	Medio	Alto	Alto	Muy Alto
Río Opía	248	82	62,91	25,37	Alto	76,60	Muy Alto	0,58	Bajo	Alto	Alto	Bajo	Bajo
Río Seco y otros directos al Magdalena	764	256	28,52	3,74	Bajo	11,15	Moderado	0,55	Bajo	Medio	Alto	Moderado	Medio Alto
Río Totaré	662	262	174,32	26,32	Alto	66,50	Muy Alto	0,72	Moderado	Alto	Alto	Muy Alto	Muy Alto
Río Lagunilla y otros directos al Magdalena	1326	613	386,27	29,14	Alto	63,05	Muy Alto	0,69	Moderado	Alto	Alto	Medio Alto	Alto
Alto Saldana	1423	895	10,82	0,76	Muy bajo	1,21	Bajo	0,78	Alto	Muy bajo	Medio	Bajo	Bajo
Río Baché	519	261	217,16	41,88	Alto	83,32	Muy Alto	0,65	Moderado	Alto	Alto	Medio Alto	Alto
Medio Saldana	354	218	16,82	4,75	Bajo	7,73	Bajo	0,75	Alto	Bajo	Medio	Moderado	Medio Alto
Río Tetuán	668	335	49,92	7,47	Bajo	14,92	Moderado	0,70	Moderado	Bajo	Medio	Medio Alto	Alto
Río Alpe y otros directos al Magdalena	1135	500	348,02	30,66	Alto	69,54	Muy Alto	0,70	Moderado	Alto	Alto	Medio Alto	Alto
Bajo Saldana	164	76	167,13	101,61	Muy Alto	219,61	Muy Alto	0,68	Moderado	Alto	Alto	Alto	Muy Alto
Río Amoyá	736	453	17,70	2,40	Bajo	3,90	Bajo	0,78	Alto	Bajo	Medio	Bajo	Bajo
Río Atá	823	496	28,22	3,43	Bajo	5,69	Bajo	0,79	Alto	Bajo	Medio	Moderado	Moderado
Río Cabrera	1290	918	119,98	9,30	Bajo	13,07	Moderado	0,71	Moderado	Bajo	Medio	Bajo	Bajo
Río Coello	1170	388	197,55	16,88	Moderado	50,94	Muy Alto	0,74	Moderado	Medio	Alto	Bajo	Moderado
Río Curcuana	882	409	36,11	4,09	Bajo	8,83	Bajo	0,72	Moderado	Bajo	Bajo	Bajo	Moderado
MEDIO MAGDALENA													
Río Gualí	938	399	21,80	2,32	Bajo	5,46	Bajo	0,69	Moderado	Bajo	Bajo	Medio Alto	Alto
Río Guarínó	1008	467	7,46	0,74	Muy bajo	1,60	Bajo	0,66	Moderado	Bajo	Bajo	Moderado	Medio Alto
Directos al Magdalena (md)	495	265	20,17	4,08	Bajo	7,61	Bajo	0,71	Moderado	Bajo	Bajo	Moderado	Medio Alto
Directos Magdalena (mi)	1190	662	35,91	3,02	Bajo	5,42	Bajo	0,69	Moderado	Bajo	Bajo	Alto	Alto

(Mmc) Millones de metros cúbicos

SUBZONA HIDROGRÁFICA	OFERTA DISPONIBLE		DEMANDA (Mmc)	ÍNDICE DE USO AGUA				ÍNDICE REGULACIÓN		ÍNDICE VULNERABILIDAD		IACAL	
	OFERTA MEDIA (Mmc)	OFERTA SECA (Mmc)		IUA AÑO MEDIO	CATEG. IUA	IUA AÑO SECO	CATEG. IUA	ÍNDICE	CATEG.	AÑO MEDIO	AÑO SECO	AÑO MEDIO	AÑO SECO
Río Samaná	3395	2081	285,17	8,40	Bajo	13,70	Moderado	0,74	Moderado	Bajo	Medio	Bajo	Moderado
Río Negro	3648	1636	52,08	1,43	Bajo	3,18	Bajo	0,68	Moderado	Bajo	Bajo	Moderado	Medio Alto
Directos Magdalena Medio (mi)	1879	1201	33,99	1,81	Bajo	2,83	Bajo	0,77	Alto	Bajo	Bajo	Bajo	Bajo
Río Nare	6934	4434	1188,46	17,14	Moderado	26,80	Alto	0,77	Alto	Medio	Medio	Medio Alto	Medio Alto
Río San Bartolomé y otros directos al Magdalena Medio	2751	1513	68,96	2,51	Bajo	4,56	Bajo	0,78	Alto	Bajo	Medio	Moderado	Medio Alto
Directos al Magdalena Medio	2818	1455	26,26	0,93	Muy bajo	1,80	Bajo	0,74	Moderado	Bajo	Bajo	Bajo	Moderado
Río Opón	4472	2531	112,95	2,53	Bajo	4,46	Bajo	0,68	Moderado	Bajo	Bajo	Medio Alto	Alto
Río Lebríja	10832	4165	681,28	6,29	Bajo	16,36	Moderado	0,72	Moderado	Bajo	Medio	Alto	Muy Alto
Brazo Morales	4950	2839	190,10	3,84	Bajo	6,70	Bajo	0,72	Moderado	Bajo	Bajo	Bajo	Moderado
Quebrada El Carmen y otros directos al Magdalena Medio	2748	956	180,81	6,58	Bajo	18,90	Moderado	0,68	Moderado	Bajo	Medio	Medio Alto	Alto
Río Suárez	4772	2664	138,00	2,89	Bajo	5,18	Bajo	0,65	Moderado	Bajo	Bajo	Medio Alto	Alto
Río Fonce	1693	951	73,01	4,31	Bajo	7,68	Bajo	0,75	Alto	Bajo	Medio	Medio Alto	Alto
Río Sogamoso	3297	1741	95,68	2,90	Bajo	5,49	Bajo	0,72	Moderado	Bajo	Bajo	Bajo	Moderado
Río Chicamocha	5219	1461	182,35	3,49	Bajo	12,48	Moderado	0,70	Moderado	Bajo	Medio	Alto	Muy Alto
Río Cimitarra	3860	2267	112,44	2,91	Bajo	4,96	Bajo	0,72	Moderado	Bajo	Bajo	Bajo	Bajo
Río Carare (Minero)	6709	3405	70,09	1,04	Bajo	2,06	Bajo	0,71	Moderado	Bajo	Bajo	Bajo	Moderado
BAJO MAGDALENA													
Alto San Jorge	4593	2503	94,59	2,06	Bajo	3,78	Bajo	0,73	Moderado	Bajo	Bajo	Bajo	Moderado
Bajo San Jorge - La Mojana	11594	5078	2264,96	19,54	Moderado	44,60	Alto	0,68	Moderado	Medio	Alto	Medio Alto	Alto
Directos Bajo Cauca - Cga La Paya	4487	1984	86,37	1,93	Bajo	4,35	Bajo	0,71	Moderado	Bajo	Bajo	Bajo	Bajo
Alto Cesar	1365	461	230,91	16,92	Moderado	50,07	Muy Alto	0,60	Bajo	Alto	Alto	Medio Alto	Alto
Medio Cesar	3126	549	282,94	9,05	Bajo	51,53	Muy Alto	0,56	Bajo	Medio	Alto	Alto	Muy Alto
Bajo Cesar	2718	527	209,55	7,71	Bajo	39,78	Alto	0,52	Bajo	Medio	Alto	Moderado	Medio Alto
Directos al Bajo Magdalena (mi)	269	139	86,40	32,17	Alto	61,97	Muy Alto	0,62	Bajo	Alto	Alto	Alto	Alto
Directos al Bajo Magdalena (md)	662	262	100,53	15,19	Moderado	38,35	Alto	0,63	Bajo	Alto	Alto	Moderado	Moderado
Bajo Magdalena - Canal del Dique	634	295	475,02	74,92	Muy Alto	160,95	Muy Alto	0,60	Bajo	Alto	Alto	Alto	Muy Alto
Directos al Bajo Magdalena (mi)	654	347	293,25	44,82	Alto	84,53	Muy Alto	0,61	Bajo	Alto	Alto	Muy Alto	Muy Alto
Cga Grande de Santa Marta	4262	1829	512,38	12,02	Moderado	28,02	Alto	0,66	Moderado	Medio	Alto	Medio Alto	Alto
Directos Bajo Magdalena	3638	1111	165,88	4,56	Bajo	14,94	Moderado	0,60	Bajo	Medio	Alto	Moderado	Medio Alto
Arroyo Corozal	1432	367	132,27	9,24	Bajo	36,02	Alto	0,65	Bajo	Medio	Alto	Moderado	Moderado
CARIBE													
Río Ariguani	2162	517	250,91	11,60	Moderado	48,49	Alto	0,64	Bajo	Alto	Alto	Medio Alto	Alto
Alto Atrato	4044	2268	4,50	0,11	Muy bajo	0,20	Muy bajo	0,80	Alto	Muy bajo	Muy bajo	Bajo	Bajo
Río Quito	5384	3401	2,15	0,04	Muy bajo	0,06	Muy bajo	0,76	Alto	Muy bajo	Muy bajo	Bajo	Bajo
Directos Atrato (mi)	6525	3865	0,96	0,01	Muy bajo	0,02	Muy bajo	0,84	Alto	Muy bajo	Muy bajo	Bajo	Bajo

(Mmc) Millones de metros cúbicos

SUBZONA HIDROGRÁFICA	OFERTA E INDICADORES HIDRICOS DE LAS 309 SUBZONAS HIDROGRÁFICAS										IACAL		
	OFERTA DISPONIBLE		DEMANDA (Mmc)	ÍNDICE DE USO AGUA			ÍNDICE REGULACIÓN		ÍNDICE VULNERABILIDAD		ÍNDICE	ÍNDICE	ÍNDICE
	OFERTA MEDIA (Mmc)	OFERTA SECA (Mmc)		IUA AÑO MEDIO	CATEG. IUA	IUA AÑO SECO	CATEG. IUA	ÍNDICE	CATEG.	AÑO MEDIO	AÑO SECO	AÑO MEDIO	AÑO SECO
Directos Atrato (md)	2592	1502	1,98	0,08	Muy bajo	0,13	Muy bajo	0,83	Alto	Muy bajo	Muy bajo	Bajo	Bajo
Río Muurrí	4469	2451	12,34	0,28	Muy bajo	0,50	Muy bajo	0,81	Alto	Muy bajo	Muy bajo	Bajo	Bajo
Río Napipí - Río Opopadó	1703	920	0,06	0,00	Muy bajo	0,01	Muy bajo	0,83	Alto	Muy bajo	Muy bajo	Bajo	Bajo
Río Murindó - Directos al Atrato	3443	1990	0,54	0,02	Muy bajo	0,03	Muy bajo	0,80	Alto	Muy bajo	Muy bajo	Bajo	Bajo
Río Sucio	6139	3520	52,35	0,85	Muy bajo	1,49	Bajo	0,81	Alto	Muy bajo	Medio	Bajo	Bajo
Río Sajaquí y otros directos Bajo Atrato	6927	3368	0,69	0,01	Muy bajo	0,02	Muy bajo	0,80	Alto	Muy bajo	Muy bajo	Bajo	Bajo
Directos Bajo Atrato	2000	1003	13,49	0,67	Muy bajo	1,35	Bajo	0,80	Alto	Muy bajo	Muy bajo	Bajo	Bajo
Río Tanela y otros directos al Caribe	1237	571	1,04	0,08	Muy bajo	0,18	Muy bajo	0,73	Moderado	Bajo	Bajo	Bajo	Bajo
Río Tolo y otros directos al Caribe	585	264	0,71	0,12	Muy bajo	0,27	Muy bajo	0,62	Bajo	Medio	Medio	Bajo	Bajo
Río León	2911	1177	53,24	1,83	Bajo	4,52	Bajo	0,57	Bajo	Medio	Medio	Medio Alto	Alto
Río Mulatos	1836	411	35,69	1,94	Bajo	8,68	Bajo	0,54	Bajo	Medio	Medio	Moderado	Alto
Río San Juan	510	189	70,59	13,84	Moderado	37,31	Alto	0,56	Bajo	Alto	Alto	Medio Alto	Alto
Alto Sinú - Ullá	5873	3107	1002,12	17,06	Moderado	32,25	Alto	0,74	Moderado	Alto	Alto	Bajo	Bajo
Medio Sinú	1927	1200	192,36	9,98	Bajo	16,02	Moderado	0,73	Moderado	Bajo	Medio	Moderado	Moderado
Bajo Sinú	2240	833	507,39	22,65	Alto	60,94	Muy Alto	0,63	Bajo	Alto	Alto	Alto	Muy Alto
Directos Caribe Golfo de Morrosquillo	949	258	292,78	30,87	Alto	113,45	Muy Alto	0,62	Bajo	Alto	Alto	Medio Alto	Alto
María La Baja	646	169	350,63	54,30	Muy Alto	207,83	Muy Alto	0,61	Bajo	Alto	Alto	Alto	Alto
Arroyos directos al Caribe	496	271	276,26	55,65	Muy Alto	102,02	Muy Alto	0,60	Bajo	Alto	Alto	Muy Alto	Muy Alto
Río Guachaca - Río Piedras - Río Manzanares	1621	520	85,10	5,25	Bajo	16,37	Moderado	0,60	Bajo	Medio	Alto	Alto	Muy Alto
Río Don Diego	456	183	10,24	2,25	Bajo	5,59	Bajo	0,71	Moderado	Bajo	Bajo	Bajo	Bajo
Río Andágueda	2495	1435	2,03	0,08	Muy bajo	0,14	Muy bajo	0,76	Alto	Muy bajo	Muy bajo	Bajo	Bajo
Río Tapias	467	156	8,94	1,91	Bajo	5,73	Bajo	0,55	Bajo	Medio	Medio	Bajo	Bajo
Río Ranchería	793	260	190,45	24,02	Alto	73,23	Muy Alto	0,50	Bajo	Alto	Alto	Alto	Muy Alto
Directos Caribe - Arroyo Shaimahana Alta Guajira	125	45	33,18	26,63	Alto	74,49	Muy Alto	0,45	Muy bajo	Muy Alto	Muy Alto	Alto	Muy Alto
Río Cacaría	1114	532	0,15	0,01	Muy bajo	0,03	Muy bajo	0,84	Alto	Muy bajo	Muy bajo	Bajo	Bajo
Río Carraipa - Paraguachón, directos al Golfo Maracabo	258	25	22,59	8,74	Bajo	88,87	Muy Alto	0,45	Muy bajo	Medio	Muy Alto	Alto	Muy Alto
Río Bojayá	3323	1874	0,13	0,00	Muy bajo	0,01	Muy bajo	0,84	Alto	Muy bajo	Muy bajo	Bajo	Bajo
Río Canalere y otros arroyos directos al Caribe	745	206	201,29	27,03	Alto	97,65	Muy Alto	0,58	Bajo	Alto	Alto	Moderado	Medio Alto
Río Ancho y otros directos al Caribe	1259	544	45,05	3,58	Bajo	8,28	Bajo	0,66	Moderado	Bajo	Bajo	Bajo	Bajo
Río Camarones y otros directos Caribe	196	93	4,53	2,31	Bajo	4,87	Bajo	0,51	Bajo	Medio	Medio	Bajo	Bajo
Río Bebarama y otros directos Atrato	6647	3860	17,14	0,26	Muy bajo	0,44	Muy bajo	0,83	Alto	Muy bajo	Muy bajo	Bajo	Moderado
CAUCA													
Río Buglagrande	489	212	326,22	66,76	Muy Alto	153,89	Muy Alto	0,75	Moderado	Alto	Alto	Medio Alto	Alto
Río Anaimé	536	246	244,40	45,57	Alto	99,19	Muy Alto	0,75	Moderado	Alto	Alto	Muy Alto	Muy Alto

(Mmc) Millones de metros cúbicos

OFERTA E INDICADORES HIDRICOS DE LAS 309 SUBZONAS HIDROGRÁFICAS

SUBZONA HIDROGRÁFICA	OFERTA DISPONIBLE		DEMANDA (Mmc)	ÍNDICE DE USO AGUA			ÍNDICE REGULACIÓN		ÍNDICE VULNERABILIDAD		IACAL		
	OFERTA MEDIA (Mmc)	OFERTA SECA (Mmc)		IUA AÑO MEDIO	CATEG. IUA	IUA AÑO SECO	CATEG. IUA	ÍNDICE	CATEG.	AÑO MEDIO	AÑO SECO	AÑO MEDIO	AÑO SECO
Río Chinchiná	821	433	84,84	10,33	Moderado	19,60	Moderado	0,75	Moderado	Medio	Medio	Muy Alto	Muy Alto
Alto Río Cauca	603	314	69,29	11,50	Moderado	22,10	Moderado	0,71	Moderado	Medio	Medio	Muy Alto	Muy Alto
Río Puracé	626	329	11,95	1,91	Bajo	3,63	Bajo	0,69	Moderado	Bajo	Bajo	Bajo	Moderado
Río Salado y otros directos Cauca	1004	624	423,44	42,16	Alto	67,87	Muy Alto	0,71	Moderado	Alto	Alto	Bajo	Moderado
Río Palo	998	500	34,26	3,43	Bajo	6,86	Bajo	0,70	Moderado	Bajo	Bajo	Alto	Muy Alto
Río Timba	403	247	41,79	10,36	Moderado	16,95	Moderado	0,73	Moderado	Medio	Medio	Bajo	Bajo
Río Ovejas	600	304	20,56	3,43	Bajo	6,76	Bajo	0,68	Moderado	Bajo	Bajo	Moderado	Medio Alto
Río Fraile y otros directos al Cauca	809	337	174,40	21,57	Alto	51,71	Muy Alto	0,70	Moderado	Alto	Alto	Alto	Muy Alto
Directos Río Cauca (mi)	1024	532	743,50	72,62	Muy Alto	139,76	Muy Alto	0,64	Bajo	Alto	Alto	Alto	Alto
Río Tuluá	718	316	478,15	66,61	Muy Alto	151,17	Muy Alto	0,76	Alto	Medio	Medio	Muy Alto	Muy Alto
Río Frio	274	126	104,60	38,12	Alto	82,90	Muy Alto	0,73	Moderado	Alto	Alto	Medio Alto	Alto
Río La Vieja	2165	965	301,62	13,93	Moderado	31,26	Moderado	0,73	Moderado	Medio	Medio	Muy Alto	Muy Alto
Río Otún	995	494	124,05	12,47	Moderado	25,11	Alto	0,74	Moderado	Medio	Medio	Alto	Muy Alto
Río Risaralda	986	582	15,47	1,57	Bajo	2,66	Bajo	0,76	Alto	Bajo	Bajo	Alto	Alto
Río Tapias y otros directos al Cauca	1099	565	10,70	0,97	Muy bajo	1,89	Bajo	0,72	Moderado	Bajo	Bajo	Medio Alto	Alto
Río Frio y otros directos al Cauca	1280	629	48,07	3,76	Bajo	7,65	Bajo	0,75	Moderado	Bajo	Bajo	Alto	Alto
Río San Juan	1074	605	39,10	3,64	Bajo	6,46	Bajo	0,78	Alto	Bajo	Bajo	Medio Alto	Alto
Directos Río Cauca (md)	2635	1357	65,16	2,47	Bajo	4,80	Bajo	0,76	Alto	Bajo	Bajo	Moderado	Medio Alto
Directos Río Cauca (mi)	2723	1445	16,83	0,62	Muy bajo	1,16	Bajo	0,78	Alto	Muy bajo	Medio	Moderado	Medio Alto
Río Desbaratado	115	54	5,56	4,84	Bajo	10,30	Moderado	0,70	Moderado	Bajo	Bajo	Bajo	Bajo
Río Tarazá - Río Man	3002	1482	7,24	0,24	Muy bajo	0,49	Muy bajo	0,73	Moderado	Bajo	Bajo	Bajo	Bajo
Directos al Cauca (md)	1121	507	3,24	0,29	Muy bajo	0,64	Muy bajo	0,74	Moderado	Bajo	Bajo	Bajo	Moderado
Río Piendamó	382	198	72,20	18,89	Moderado	36,46	Alto	0,68	Moderado	Medio	Medio	Medio Alto	Medio Alto
Río Quinamayó y otros directos al Cauca	553	261	30,36	5,49	Bajo	11,64	Moderado	0,68	Moderado	Bajo	Bajo	Alto	Alto
Río Pance	443	196	540,73	12,196	Muy Alto	275,82	Muy Alto	0,71	Moderado	Alto	Alto	Muy Alto	Muy Alto
Directos al Río Cauca (mi)	670	262	467,88	69,81	Muy Alto	178,38	Muy Alto	0,75	Alto	Medio	Medio	Muy Alto	Muy Alto
Río Guadalupe	103	45	2,38	2,30	Bajo	5,30	Bajo	0,76	Alto	Bajo	Bajo	Bajo	Bajo
Río Morales	178	77	78,61	44,07	Alto	102,41	Muy Alto	0,74	Moderado	Alto	Alto	Bajo	Bajo
Río Paila	328	141	357,19	108,79	Muy Alto	253,40	Muy Alto	0,71	Moderado	Alto	Alto	Alto	Muy Alto
Directos Río Cauca (md)	579	256	466,84	80,70	Muy Alto	182,35	Muy Alto	0,64	Bajo	Alto	Alto	Alto	Alto
Río Porce	2865	2026	962,99	33,61	Alto	47,52	Alto	0,78	Alto	Medio	Medio	Muy Alto	Muy Alto
Alto Nechí	1288	779	96,98	7,53	Bajo	12,46	Moderado	0,78	Alto	Bajo	Bajo	Bajo	Moderado
Bajo Nechí	1962	1338	23,93	1,22	Bajo	1,79	Bajo	0,76	Alto	Bajo	Bajo	Bajo	Moderado
Directos al Bajo Nechí	831	430	6,53	0,79	Muy bajo	1,52	Bajo	0,75	Alto	Muy bajo	Medio	Bajo	Bajo
Río Arma	1464	821	51,07	3,49	Bajo	6,22	Bajo	0,75	Moderado	Bajo	Bajo	Moderado	Medio Alto

(Mmc) Millones de metros cúbicos

SUBZONA HIDROGRÁFICA	OFERTA DISPONIBLE		DEMANDA (Mmc)	ÍNDICE DE USO AGUA			ÍNDICE REGULACIÓN		ÍNDICE VULNERABILIDAD			IACAL	
	OFERTA MEDIA (Mmc)	OFERTA SECA (Mmc)		IUA AÑO MEDIO	CATEG. IUA	IUA AÑO SECO	CATEG. IUA	ÍNDICE	CATEG.	AÑO MEDIO	AÑO SECO	IACAL AÑO MEDIO	IACAL AÑO SECO
Río Cerrito y otros directos al Cauca	493	200	241,86	Alto	120,66	Muy Alto	0,76	Alto	Medio	Medio	Muy Alto	Muy Alto	
Río Claro	185	99	49,34	Alto	49,80	Alto	0,69	Moderado	Alto	Alto	Bajo	Bajo	
CATATUMBO													
Río Pamplonita	745	218	168,49	Alto	77,46	Muy Alto	0,67	Moderado	Alto	Alto	Muy Alto	Muy Alto	
Río Zulia	2293	805	182,19	Bajo	22,64	Alto	0,69	Moderado	Bajo	Alto	Moderado	Medio Alto	
Río Nuevo Presidente - Tres Bocas (Sardinata, Tibú)	3657	1300	101,65	Bajo	7,82	Bajo	0,64	Bajo	Medio	Medio	Bajo	Moderado	
Río Taira	1338	513	17,34	Bajo	3,38	Bajo	0,71	Moderado	Bajo	Bajo	Bajo	Bajo	
Río Socuavo del Norte y Río Socuavo Sur	1602	342	26,03	Bajo	7,62	Bajo	0,64	Bajo	Medio	Medio	Bajo	Bajo	
Bajo Catatumbo	2234	371	18,75	Muy bajo	5,05	Bajo	0,63	Bajo	Medio	Medio	Bajo	Bajo	
Río del Sureste y directos Río de Oro	3257	378	25,35	Muy bajo	6,71	Bajo	0,56	Bajo	Medio	Medio	Bajo	Bajo	
Río Algodonal (Alto Catatumbo)	1912	600	42,66	Bajo	7,11	Bajo	0,69	Moderado	Bajo	Bajo	Medio Alto	Alto	
PACÍFICO													
Río Anchicayá	2498	1671	260,38	Moderado	15,59	Moderado	0,77	Alto	Medio	Medio	Bajo	Bajo	
Río Baudó	10563	6592	2,81	Muy bajo	0,04	Muy bajo	0,79	Alto	Muy bajo	Muy bajo	Bajo	Bajo	
Río Capoma y otros directos al San Juan	5198	3144	60,99	Bajo	1,94	Bajo	0,76	Alto	Bajo	Medio	Bajo	Bajo	
Río Cajón	1858	1209	0,25	Muy bajo	0,02	Muy bajo	0,81	Alto	Muy bajo	Muy bajo	Bajo	Bajo	
Río San Juan (Frontera Ecuador)	759	516	1,38	Muy bajo	0,18	Muy bajo	0,75	Moderado	Bajo	Bajo	Bajo	Bajo	
Río Mira	10397	7595	11,06	Muy bajo	0,15	Muy bajo	0,78	Alto	Muy bajo	Muy bajo	Bajo	Moderado	
Río Rosario	2276	1787	1,39	Muy bajo	0,06	Muy bajo	0,79	Alto	Muy bajo	Muy bajo	Bajo	Bajo	
Río Tola	1646	1265	1,01	Muy bajo	0,06	Muy bajo	0,79	Alto	Muy bajo	Muy bajo	Bajo	Bajo	
Río Patía Alto	3634	1133	38,64	Bajo	3,41	Bajo	0,72	Moderado	Bajo	Bajo	Moderado	Medio Alto	
Río Guachichico	2108	780	41,09	Bajo	5,27	Bajo	0,72	Moderado	Bajo	Bajo	Moderado	Medio Alto	
Río Mayo	542	313	32,96	Bajo	10,55	Moderado	0,76	Alto	Bajo	Medio	Medio Alto	Alto	
Río Juanambú	1300	659	56,06	Bajo	8,51	Bajo	0,76	Alto	Bajo	Bajo	Muy Alto	Muy Alto	
Río Guaitara	2396	1149	70,05	Bajo	6,10	Bajo	0,76	Alto	Bajo	Medio	Alto	Alto	
Río Telembí	13176	8015	5,36	Muy bajo	0,07	Muy bajo	0,75	Alto	Muy bajo	Muy bajo	Bajo	Bajo	
Río Patía Medio	4333	2155	4,31	Muy bajo	0,20	Muy bajo	0,75	Alto	Muy bajo	Muy bajo	Bajo	Bajo	
Río Patía Bajo	11857	6685	4,71	Muy bajo	0,07	Muy bajo	0,79	Alto	Muy bajo	Muy bajo	Bajo	Bajo	
Río Tapaje	4119	3315	1,21	Muy bajo	0,04	Muy bajo	0,78	Alto	Muy bajo	Muy bajo	Bajo	Bajo	
Río Iscuandé	4820	3724	1,17	Muy bajo	0,03	Muy bajo	0,76	Alto	Muy bajo	Muy bajo	Bajo	Bajo	
Río Guapi	6616	5378	2,54	Muy bajo	0,05	Muy bajo	0,77	Alto	Muy bajo	Muy bajo	Bajo	Bajo	
Río Timbiquí	2195	1770	0,73	Muy bajo	0,04	Muy bajo	0,77	Alto	Muy bajo	Muy bajo	Bajo	Bajo	
Río Sajía	3015	2410	0,62	Muy bajo	0,03	Muy bajo	0,78	Alto	Muy bajo	Muy bajo	Bajo	Bajo	
Río San Juan del Miray	10612	7838	18,07	Muy bajo	0,23	Muy bajo	0,77	Alto	Muy bajo	Muy bajo	Bajo	Bajo	
Río Naya	7423	5797	2,83	Muy bajo	0,05	Muy bajo	0,75	Moderado	Bajo	Bajo	Bajo	Bajo	
Río Timba y otros directos al Pacífico	5144	3790	3,27	Muy bajo	0,09	Muy bajo	0,76	Alto	Muy bajo	Muy bajo	Bajo	Bajo	

(Mmc)/Millones de metros cúbicos

OFERTA E INDICADORES HÍDRICOS DE LAS 309 SUBZONAS HIDROGRÁFICAS

SUBZONA HIDROGRÁFICA	OFERTA DISPONIBLE		DEMANDA (Mmc)	ÍNDICE DE USO AGUA			ÍNDICE REGULACIÓN		ÍNDICE VULNERABILIDAD		IACAL		
	OFERTA MEDIA (Mmc)	OFERTA SECA (Mmc)		IUA AÑO MEDIO	CATEG. IUA	IUA AÑO SECO	CATEG. IUA	ÍNDICE	CATEG.	AÑO MEDIO	ANO SECO	AÑO MEDIO	ANO SECO
Río Dagua	4114	2456	516,01	12,54	Moderado	21,01	Alto	0,76	Alto	Medio	Medio	Medio	Alto
Río San Juan	5520	3316	4,31	0,08	Muy bajo	0,13	Muy bajo	0,77	Alto	Muy bajo	Muy bajo	Bajo	Bajo
Río Tamaná y otros directos San Juan	7324	4711	6,94	0,09	Muy bajo	0,15	Muy bajo	0,79	Alto	Muy bajo	Muy bajo	Bajo	Bajo
Río Sipí	6130	3617	505,86	8,25	Bajo	13,99	Moderado	0,69	Moderado	Bajo	Medio	Bajo	Bajo
Río Calima	4904	2998	459,02	9,36	Bajo	15,31	Moderado	0,76	Alto	Bajo	Medio	Bajo	Bajo
Río Munguadó	1786	1050	0,56	0,03	Muy bajo	0,05	Muy bajo	0,77	Alto	Muy bajo	Muy bajo	Bajo	Bajo
Río San Juan	2357	1490	0,15	0,01	Muy bajo	0,01	Muy bajo	0,78	Alto	Muy bajo	Muy bajo	Bajo	Bajo
Directos San Juan y Pacífico	3133	2045	0,24	0,01	Muy bajo	0,01	Muy bajo	0,76	Alto	Muy bajo	Muy bajo	Bajo	Bajo
Río Docampadó y directos Pacífico	4641	2926	0,26	0,01	Muy bajo	0,01	Muy bajo	0,77	Alto	Muy bajo	Muy bajo	Bajo	Bajo
Directos Pacífico frontera Panamá	8240	4672	3,36	0,04	Muy bajo	0,07	Muy bajo	0,80	Alto	Muy bajo	Muy bajo	Bajo	Bajo
ORINOCO													
Río Casanare	8347	4800	35,85	0,43	Muy bajo	0,75	Muy bajo	0,72	Moderado	Bajo	Bajo	Bajo	Bajo
Río Banadía y otros directos al Río Arauca	2968	1562	20,57	0,69	Muy bajo	1,32	Bajo	0,77	Alto	Muy bajo	Medio	Moderado	Moderado
Río Bojabá	1611	876	2,64	0,16	Muy bajo	0,30	Muy bajo	0,74	Moderado	Bajo	Bajo	Bajo	Bajo
Río Cinaruco y directos Río Orinoco	5362	2753	4,46	0,08	Muy bajo	0,16	Muy bajo	0,60	Bajo	Medio	Medio	Bajo	Bajo
Río Cobiajón - Río Cobará	3474	1749	3,09	0,09	Muy bajo	0,18	Muy bajo	0,74	Moderado	Bajo	Bajo	Bajo	Bajo
Río Ariporo	6675	3746	18,38	0,28	Muy bajo	0,49	Muy bajo	0,69	Moderado	Bajo	Bajo	Bajo	Bajo
Río Iniridia Alto	16077	8740	2,59	0,02	Muy bajo	0,03	Muy bajo	0,74	Moderado	Bajo	Bajo	Bajo	Bajo
Río Iniridia Medio	24012	14269	2,34	0,01	Muy bajo	0,02	Muy bajo	0,71	Moderado	Bajo	Bajo	Bajo	Bajo
Río Papunayá	9713	5608	0,49	0,01	Muy bajo	0,01	Muy bajo	0,74	Moderado	Bajo	Bajo	Bajo	Bajo
Caño Nabuquién	2594	1442	0,82	0,03	Muy bajo	0,06	Muy bajo	0,62	Bajo	Medio	Medio	Bajo	Bajo
Río Iniridia (mil) hasta Caño Bocoñy Río Las Viñas	11707	6829	3,69	0,03	Muy bajo	0,05	Muy bajo	0,66	Moderado	Bajo	Bajo	Bajo	Bajo
Caño Bocoñ	10289	6382	1,96	0,02	Muy bajo	0,03	Muy bajo	0,67	Moderado	Bajo	Bajo	Bajo	Bajo
Río Guayabero	9144	4612	3,45	0,04	Muy bajo	0,07	Muy bajo	0,71	Moderado	Bajo	Bajo	Bajo	Bajo
Río Guape	5518	2720	5,18	0,09	Muy bajo	0,19	Muy bajo	0,70	Moderado	Bajo	Bajo	Bajo	Bajo
Río Losada	5574	2926	1,70	0,03	Muy bajo	0,06	Muy bajo	0,73	Moderado	Bajo	Bajo	Bajo	Bajo
Alto Guaviare	14838	7802	34,64	0,23	Muy bajo	0,44	Muy bajo	0,72	Moderado	Bajo	Bajo	Bajo	Bajo
Río Guejar	4974	2295	12,50	0,25	Muy bajo	0,54	Muy bajo	0,71	Moderado	Bajo	Bajo	Bajo	Bajo
Medio Guaviare	17356	10057	11,63	0,07	Muy bajo	0,12	Muy bajo	0,74	Moderado	Bajo	Bajo	Bajo	Bajo
Río Siare	5238	3139	2,67	0,05	Muy bajo	0,08	Muy bajo	0,74	Moderado	Bajo	Bajo	Bajo	Bajo
Río Iteviare	5601	3352	4,66	0,08	Muy bajo	0,14	Muy bajo	0,74	Moderado	Bajo	Bajo	Bajo	Bajo
Bajo Guaviare	11887	7454	2,95	0,02	Muy bajo	0,04	Muy bajo	0,75	Alto	Muy bajo	Muy bajo	Bajo	Bajo
Caño Minisiare	3093	1811	0,11	0,00	Muy bajo	0,01	Muy bajo	0,75	Alto	Muy bajo	Muy bajo	Bajo	Bajo
Alto Río Uvá	4982	3039	3,58	0,07	Muy bajo	0,12	Muy bajo	0,79	Alto	Muy bajo	Muy bajo	Bajo	Bajo
Bajo Río Uvá	5912	3792	2,90	0,05	Muy bajo	0,08	Muy bajo	0,75	Alto	Muy bajo	Muy bajo	Bajo	Bajo

(Mmc) Millones de metros cúbicos

SUBZONA HIDROGRÁFICA	OFERTA DISPONIBLE		DEMANDA (Mmc)	ÍNDICE DE USO AGUA			ÍNDICE REGULACIÓN		ÍNDICE VULNERABILIDAD			IACAL	
	OFERTA MEDIA (Mmc)	OFERTA SECA (Mmc)		IUA AÑO MEDIO	CATEG. IUA	IUA AÑO SECO	CATEG. IUA	ÍNDICE	CATEG.	AÑO MEDIO	AÑO SECO	IACAL AÑO MEDIO	IACAL AÑO SECO
Caño Chupabe	5970	3729	2.50	0.04	Muy bajo	0.07	Muy bajo	0.72	Moderado	Bajo	Bajo	Bajo	
Alto Vichada	9654	4889	14.59	0.15	Muy bajo	0.30	Muy bajo	0.65	Bajo	Medio	Bajo	Bajo	
Río Guarrojo	4334	2208	4.41	0.10	Muy bajo	0.20	Muy bajo	0.64	Bajo	Medio	Bajo	Bajo	
Río Muco	5349	2811	6.62	0.12	Muy bajo	0.24	Muy bajo	0.64	Bajo	Medio	Bajo	Bajo	
Directos Vichada Medio	5842	2743	2.54	0.04	Muy bajo	0.09	Muy bajo	0.62	Bajo	Medio	Bajo	Bajo	
Bajo Vichada	5901	2740	2.57	0.04	Muy bajo	0.09	Muy bajo	0.63	Bajo	Medio	Bajo	Bajo	
Alto Río Tomo	9347	4522	6.70	0.07	Muy bajo	0.15	Muy bajo	0.62	Bajo	Medio	Bajo	Bajo	
Río Elvita	6433	2992	6.21	0.10	Muy bajo	0.21	Muy bajo	0.61	Bajo	Medio	Bajo	Bajo	
Bajo Río Tomo	4576	2144	3.32	0.07	Muy bajo	0.15	Muy bajo	0.61	Bajo	Medio	Bajo	Bajo	
Caño Lioni o Terceay	2765	1303	2.53	0.09	Muy bajo	0.19	Muy bajo	0.60	Bajo	Medio	Bajo	Bajo	
Río Metica (Guamal - Humadeta)	5742	2827	520.01	9.06	Bajo	18.39	Moderado	0.70	Moderado	Bajo	Moderado	Medio Alto	
Río Guayuriba	3571	1845	160.14	4.49	Bajo	8.68	Bajo	0.69	Moderado	Bajo	Bajo	Moderado	
Río Guatiquía	3120	1418	453.22	14.52	Moderado	31.97	Alto	0.68	Moderado	Medio	Alto	Muy Alto	
Río Guacavía	1713	726	123.79	7.23	Bajo	17.05	Moderado	0.68	Moderado	Bajo	Bajo	Bajo	
Río Humea	2695	1374	68.49	2.54	Bajo	4.98	Bajo	0.66	Moderado	Bajo	Bajo	Bajo	
Embalse del Guavio	3573	1528	529.12	14.81	Moderado	34.63	Alto	0.67	Moderado	Medio	Alto	Bajo	
Chivor	2524	1200	382.56	15.15	Moderado	31.89	Alto	0.63	Bajo	Alto	Alto	Medio Alto	
Río Tunjita	2646	1178	9.02	0.34	Muy bajo	0.77	Muy bajo	0.66	Moderado	Bajo	Bajo	Bajo	
Río Uplá	2723	1309	87.59	3.22	Bajo	6.69	Bajo	0.67	Moderado	Bajo	Bajo	Bajo	
Río Negro	1395	701	216.45	15.52	Moderado	30.89	Alto	0.70	Moderado	Medio	Alto	Bajo	
Directos Río Metica (md)	2682	1353	157.38	5.87	Bajo	11.63	Moderado	0.68	Moderado	Bajo	Medio	Moderado	
Río Yucao	2902	1529	185.23	6.38	Bajo	12.11	Moderado	0.66	Moderado	Bajo	Medio	Bajo	
Río Melúa	2220	1087	132.60	5.97	Bajo	12.20	Moderado	0.68	Moderado	Bajo	Medio	Bajo	
Caño Cumaraal	1394	616	65.01	4.66	Bajo	10.55	Moderado	0.69	Moderado	Bajo	Medio	Bajo	
Río Manacacías	9114	4358	212.44	2.33	Bajo	4.87	Bajo	0.70	Moderado	Bajo	Bajo	Bajo	
Directos al Meta (mc)	1401	779	2.63	0.19	Muy bajo	0.34	Muy bajo	0.67	Moderado	Bajo	Bajo	Bajo	
Río Túa	7088	3582	204.95	2.89	Bajo	5.72	Bajo	0.70	Moderado	Bajo	Bajo	Moderado	
Río Cusiana	7057	3816	132.63	1.88	Bajo	3.48	Bajo	0.66	Moderado	Bajo	Bajo	Moderado	
Directos al Meta (mi)	2016	1170	16.44	0.82	Muy bajo	1.40	Bajo	0.69	Moderado	Bajo	Bajo	Bajo	
Caño Guanápalo y otros directos al Meta	7584	4495	127.84	1.69	Bajo	2.84	Bajo	0.68	Moderado	Bajo	Bajo	Bajo	
Río Pauto	10141	5835	64.75	0.64	Muy bajo	1.11	Bajo	0.68	Moderado	Bajo	Bajo	Bajo	
Directos al Río Meta (mi)	6606	3685	11.23	0.17	Muy bajo	0.30	Muy bajo	0.65	Moderado	Bajo	Bajo	Bajo	
Directos Bajo Meta	6792	3251	7.24	0.11	Muy bajo	0.22	Muy bajo	0.60	Bajo	Medio	Medio	Bajo	
Directos al Río Meta (md)	2650	1329	3.26	0.12	Muy bajo	0.25	Muy bajo	0.61	Bajo	Medio	Medio	Bajo	
Directos al Río Meta	1834	958	147.00	8.02	Bajo	15.35	Moderado	0.67	Moderado	Bajo	Medio	Bajo	
Río Cravo Sur	7240	4239	276.77	3.82	Bajo	6.53	Bajo	0.66	Moderado	Bajo	Moderado	Medio Alto	

(Mmc) Millones de metros cúbicos

OFERTA E INDICADORES HÍDRICOS DE LAS 309 SUBZONAS HIDROGRÁFICAS

SUBZONA HIDROGRÁFICA	OFERTA DISPONIBLE		DEMANDA (Mmc)	ÍNDICE DE USO AGUA			ÍNDICE REGULACIÓN		ÍNDICE VULNERABILIDAD		IACAL	IACAL	
	OFERTA MEDIA (Mmc)	OFERTA SECA (Mmc)		IUA AÑO MEDIO	CATEG. IUA	IUA AÑO SECO	CATEG. IUA	ÍNDICE	CATEG.	AÑO MEDIO	AÑO SECO	AÑO MEDIO	AÑO SECO
Caño Samuco	1210	650	0.99	Muy bajo	0.15	Muy bajo	0.61	Bajo	Medio	Medio	Bajo	Bajo	
Caño Aguaclarita	2939	1529	5.13	Muy bajo	0.34	Muy bajo	0.61	Bajo	Medio	Medio	Bajo	Bajo	
Río Margua	858	461	4.55	Muy bajo	0.99	Muy bajo	0.76	Alto	Muy bajo	Muy bajo	Bajo	Bajo	
Directos Río Arauca	3541	1848	10.91	Muy bajo	0.59	Muy bajo	0.61	Bajo	Medio	Medio	Moderado	Moderado	
Río Vita	8885	4206	8.43	Muy bajo	0.20	Muy bajo	0.60	Bajo	Medio	Medio	Bajo	Bajo	
Río Tuparro	13494	6268	6.29	Muy bajo	0.10	Muy bajo	0.61	Bajo	Medio	Medio	Bajo	Bajo	
Caño Matawén	12442	5930	5.29	Muy bajo	0.09	Muy bajo	0.72	Moderado	Bajo	Bajo	Bajo	Bajo	
Directos Río Atabapo (mi)	5647	2788	3.31	Muy bajo	0.12	Muy bajo	0.63	Bajo	Medio	Medio	Bajo	Bajo	
Directos Orinoco	4549	2152	4.58	Muy bajo	0.21	Muy bajo	0.60	Bajo	Medio	Medio	Bajo	Bajo	
Alto Río Apure	284	152	1.61	Muy bajo	1.06	Bajo	0.74	Moderado	Bajo	Bajo	Bajo	Bajo	
Río Ariari	12148	6593	132.78	Bajo	2.01	Bajo	0.72	Moderado	Bajo	Bajo	Bajo	Bajo	
Río Cravo Norte	10493	5584	19.92	Muy bajo	0.36	Muy bajo	0.72	Moderado	Bajo	Bajo	Bajo	Bajo	
Río Chitaga	1995	1028	15.06	Muy bajo	1.47	Bajo	0.77	Alto	Muy bajo	Medio	Bajo	Moderado	
AMAZONAS													
Río Aquiló o Caño Aque	4558	2551	1.45	Muy bajo	0.03	Muy bajo	0.67	Moderado	Bajo	Bajo	Bajo	Bajo	
Río Caguán Alto	9658	4886	19.98	Muy bajo	0.21	Muy bajo	0.76	Alto	Muy bajo	Muy bajo	Bajo	Bajo	
Río Cananari	5992	3477	0.12	Muy bajo	0.00	Muy bajo	0.79	Alto	Muy bajo	Muy bajo	Bajo	Bajo	
Río Camuya	4614	2380	0.93	Muy bajo	0.04	Muy bajo	0.75	Alto	Muy bajo	Muy bajo	Bajo	Bajo	
Río Ajajú	12582	6254	0.88	Muy bajo	0.01	Muy bajo	0.75	Alto	Muy bajo	Muy bajo	Bajo	Bajo	
Río Cotuhé	4790	3516	0.35	Muy bajo	0.01	Muy bajo	0.80	Alto	Muy bajo	Muy bajo	Bajo	Bajo	
Río Chingual	479	325	2.39	Muy bajo	0.73	Muy bajo	0.77	Alto	Muy bajo	Muy bajo	Bajo	Bajo	
Río Cuatari	6507	3720	1.86	Muy bajo	0.05	Muy bajo	0.64	Bajo	Medio	Medio	Bajo	Bajo	
Alto Río Guainía	5181	3065	0.83	Muy bajo	0.03	Muy bajo	0.69	Moderado	Bajo	Bajo	Bajo	Bajo	
Medio Río Guainía	4200	2323	1.31	Muy bajo	0.06	Muy bajo	0.61	Bajo	Medio	Medio	Bajo	Bajo	
Bajo Río Guainía	12080	6662	3.77	Muy bajo	0.06	Muy bajo	0.62	Bajo	Medio	Medio	Bajo	Bajo	
Directos Río Negro (md)	5417	3138	0.23	Muy bajo	0.01	Muy bajo	0.80	Alto	Muy bajo	Muy bajo	Bajo	Bajo	
Río Cuemaní	3993	2045	0.12	Muy bajo	0.01	Muy bajo	0.80	Alto	Muy bajo	Muy bajo	Bajo	Bajo	
Río Isana	5174	3018	0.85	Muy bajo	0.02	Muy bajo	0.70	Moderado	Bajo	Bajo	Bajo	Bajo	
Río Tomo	3693	2108	0.71	Muy bajo	0.03	Muy bajo	0.76	Alto	Muy bajo	Muy bajo	Bajo	Bajo	
Río Itilla	3841	1992	0.10	Muy bajo	0.00	Muy bajo	0.73	Moderado	Bajo	Bajo	Bajo	Bajo	
Río Umilla	3149	1648	0.57	Muy bajo	0.03	Muy bajo	0.73	Moderado	Bajo	Bajo	Bajo	Bajo	
Alto Vaupés	12469	6471	0.81	Muy bajo	0.01	Muy bajo	0.74	Moderado	Bajo	Bajo	Bajo	Bajo	
Bajo Vaupés	22722	12663	2.20	Muy bajo	0.02	Muy bajo	0.78	Alto	Muy bajo	Muy bajo	Bajo	Bajo	
Río Querary	7072	3955	0.12	Muy bajo	0.00	Muy bajo	0.74	Moderado	Bajo	Bajo	Bajo	Bajo	
Río Papurí	9196	5210	0.99	Muy bajo	0.01	Muy bajo	0.79	Alto	Muy bajo	Muy bajo	Bajo	Bajo	
Río Tiquié	1634	985	0.04	Muy bajo	0.00	Muy bajo	0.79	Alto	Muy bajo	Muy bajo	Bajo	Bajo	

(Mmc) Millones de metros cúbicos

OFERTA E INDICADORES HIDRICOS DE LAS 309 SUBZONAS HIDROGRÁFICAS

SUBZONA HIDROGRÁFICA	OFERTA DISPONIBLE		DEMANDA (Mmc)	ÍNDICE DE USO AGUA			ÍNDICE REGULACIÓN		ÍNDICE VULNERABILIDAD			IACAL	
	OFERTA MEDIA (Mmc)	OFERTA SECA (Mmc)		IUA AÑO MEDIO	CATEG. IUA	IUA AÑO SECO	CATEG. IUA	ÍNDICE	CATEG.	AÑO MEDIO	AÑO SECO	AÑO MEDIO	AÑO SECO
Río Tunia o Macayá	14610	7589	1.83	Muy bajo	0.01	Muy bajo	0.02	Muy bajo	Moderado	Bajo	Bajo	Bajo	Bajo
Alto Río Apaporis	18498	10032	0.58	Muy bajo	0.00	Muy bajo	0.01	Muy bajo	Alto	Muy bajo	Bajo	Bajo	Bajo
Bajo Río Apaporis	17939	13074	0.16	Muy bajo	0.00	Muy bajo	0.00	Muy bajo	Alto	Muy bajo	Bajo	Bajo	Bajo
Río Pira Paraná	8797	5550	0.20	Muy bajo	0.00	Muy bajo	0.00	Muy bajo	Alto	Muy bajo	Bajo	Bajo	Bajo
Directos Río Taraira	2407	1871	0.02	Muy bajo	0.00	Muy bajo	0.00	Muy bajo	Alto	Muy bajo	Bajo	Bajo	Bajo
Alto Caquetá	8596	5939	48.06	Muy bajo	0.56	Muy bajo	0.81	Muy bajo	Moderado	Bajo	Bajo	Bajo	Bajo
Río Cará-Paraná	11770	6432	0.12	Muy bajo	0.00	Muy bajo	0.00	Muy bajo	Alto	Muy bajo	Bajo	Bajo	Bajo
Río Ortegua	15513	8645	51.40	Muy bajo	0.33	Muy bajo	0.59	Muy bajo	Alto	Muy bajo	Bajo	Moderado	Moderado
Río Pescado	3862	2251	8.23	Muy bajo	0.21	Muy bajo	0.37	Muy bajo	Alto	Muy bajo	Bajo	Bajo	Bajo
Río Rurtuya	2023	1125	0.06	Muy bajo	0.00	Muy bajo	0.01	Muy bajo	Alto	Muy bajo	Bajo	Bajo	Bajo
Río Mecaya	7973	4845	2.30	Muy bajo	0.03	Muy bajo	0.05	Muy bajo	Alto	Muy bajo	Bajo	Bajo	Bajo
Río Sencella	3029	1825	0.39	Muy bajo	0.01	Muy bajo	0.02	Muy bajo	Alto	Muy bajo	Bajo	Bajo	Bajo
Río Peneya	2831	1564	0.18	Muy bajo	0.01	Muy bajo	0.01	Muy bajo	Alto	Muy bajo	Bajo	Bajo	Bajo
Río Caquetá Medio	27121	15368	8.24	Muy bajo	0.03	Muy bajo	0.05	Muy bajo	Alto	Muy bajo	Bajo	Bajo	Bajo
Río Mirrit-Paraná	12774	8877	0.06	Muy bajo	0.00	Muy bajo	0.00	Muy bajo	Alto	Muy bajo	Bajo	Bajo	Bajo
Río Puré	11664	9264	0.16	Muy bajo	0.00	Muy bajo	0.00	Muy bajo	Alto	Muy bajo	Bajo	Bajo	Bajo
Alto Yarí	12981	6802	2.32	Muy bajo	0.02	Muy bajo	0.03	Muy bajo	Alto	Muy bajo	Bajo	Bajo	Bajo
Medio Yarí	8787	4334	0.69	Muy bajo	0.01	Muy bajo	0.02	Muy bajo	Alto	Muy bajo	Bajo	Bajo	Bajo
Río Luisa	5878	3028	0.57	Muy bajo	0.01	Muy bajo	0.02	Muy bajo	Alto	Muy bajo	Bajo	Bajo	Bajo
Bajo Yarí	6254	3079	0.19	Muy bajo	0.00	Muy bajo	0.01	Muy bajo	Alto	Muy bajo	Bajo	Bajo	Bajo
Río Cuñare	8617	4379	0.28	Muy bajo	0.00	Muy bajo	0.01	Muy bajo	Alto	Muy bajo	Bajo	Bajo	Bajo
Río Mesay	13660	7030	0.44	Muy bajo	0.00	Muy bajo	0.01	Muy bajo	Alto	Muy bajo	Bajo	Bajo	Bajo
Río Caguán Bajo	12400	6537	2.20	Muy bajo	0.02	Muy bajo	0.03	Muy bajo	Alto	Muy bajo	Bajo	Bajo	Bajo
Río Guayas	10023	5641	14.06	Muy bajo	0.14	Muy bajo	0.25	Muy bajo	Alto	Muy bajo	Bajo	Bajo	Bajo
Río Cahuinari	23171	14315	0.37	Muy bajo	0.00	Muy bajo	0.00	Muy bajo	Alto	Muy bajo	Bajo	Bajo	Bajo
Río Sunsiya	4527	2438	0.47	Muy bajo	0.01	Muy bajo	0.02	Muy bajo	Alto	Muy bajo	Bajo	Bajo	Bajo
Alto Río Putumayo	11210	8095	29.91	Muy bajo	0.27	Muy bajo	0.37	Muy bajo	Alto	Muy bajo	Bajo	Moderado	Moderado
Río San Miguel	3388	2550	12.56	Muy bajo	0.37	Muy bajo	0.49	Muy bajo	Alto	Muy bajo	Bajo	Bajo	Bajo
Río Putumayo Medio	9018	5475	2.48	Muy bajo	0.03	Muy bajo	0.05	Muy bajo	Alto	Muy bajo	Bajo	Bajo	Bajo
Río Putumayo directos (mi)	5838	3308	0.76	Muy bajo	0.01	Muy bajo	0.02	Muy bajo	Alto	Muy bajo	Bajo	Bajo	Bajo
Río Putumayo Bajo	20360	14069	0.51	Muy bajo	0.00	Muy bajo	0.00	Muy bajo	Alto	Muy bajo	Bajo	Bajo	Bajo
Río Igara Paraná	18918	11312	0.23	Muy bajo	0.00	Muy bajo	0.00	Muy bajo	Alto	Muy bajo	Bajo	Bajo	Bajo
Río Pureté (Purite)	2551	1855	0.28	Muy bajo	0.01	Muy bajo	0.02	Muy bajo	Alto	Muy bajo	Bajo	Bajo	Bajo
Directos Río Amazonas	4134	2991	2.29	Muy bajo	0.06	Muy bajo	0.08	Muy bajo	Alto	Muy bajo	Bajo	Bajo	Bajo
Río Caquetá Bajo	39263	24961	0.41	Muy bajo	0.00	Muy bajo	0.00	Muy bajo	Alto	Muy bajo	Bajo	Bajo	Bajo

(Mmc) Millones de metros cúbicos