

INFORME DIARIO DE NIVELES (H) Y CAUDALES (Q) 04/04/2024 06:00

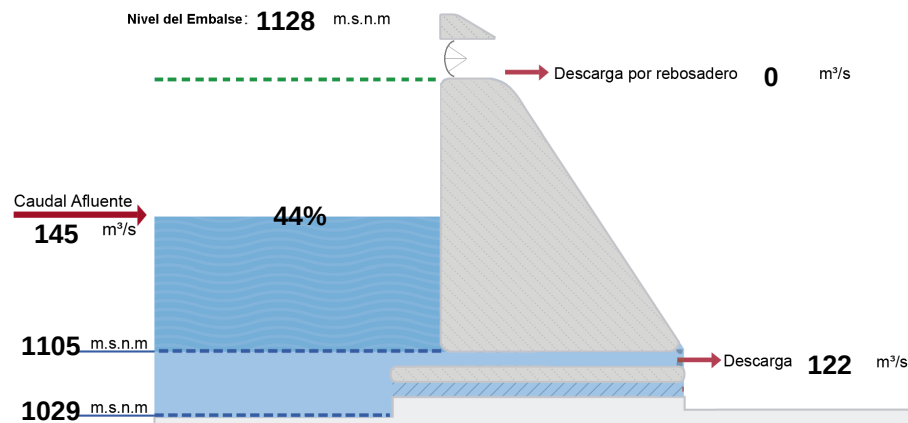
EMBALSE SALVAJINA 04/04/2024

Información General

1	Volumen Total	908.62	Mm3
2	Cota mínima operativa	1105	m.s.n.
3	Cota máxima operativa	1155	m.s.n.
4	Descarga max. por fondo	450	m3/s
5	Descarga max. por	350	m3/s

Valores Medios para el día: 04/04/2024

6	Porcentaje del volumen	44	%
7	Caudal de entrada	145	m3/s
8	Caudal de Salida	122	m3/s



INFORMACION DE CAUDALES EMBALSE	VAR	Horas del Día (03/04/2024)																	Horas del Día (04/04/2024)							Promedio Diario	Promedio Mes
		07:00	08:00	09:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	00:00	01:00	02:00	03:00	04:00	05:00	06:00		
CAUDAL AFLUENTE	Q	162	159	153	148	146	145	143	140	203	183	172	167	156	149	148	143	141	148	148	146	149	146	146	145	154	196
CAUDAL EFLUENTE	Q	122	120	120	122	122	120	122	122	162	230	142	122	243	246	243	124	124	120	122	124	122	122	122	122	144	168

SITUACIÓN HIDRÁULICA EN LAS ESTACIONES SOBRE EL RÍO CAUCA VALLE GEOGRÁFICO PARA 04/04/2024

No	DESCRIPCIÓN	LA BALSA (K27 + 978)	HORMIGUERO (K114 + 717)	JUANCHITO (K140 + 900)	MEDIACANOA (K222 + 557)	LA VICTORIA (K370 + 975)	ANACARO (K417 + 256)
1	Cota cero de mira	980,24	945,29	941,56	926,72	900,19	894,79
2	Nivel hoy (m)	1,97			2,81	3,05	1,85
3	Cota nivel hoy	982,21			929,53	903,24	896,65
4	Cota para desbordamiento	982,80	953,30	948,65	933,40	909,77	903,30
5	Diferencia para desbordamiento	0,59			3,87	6,53	6,65
6	Margen de desbordamiento	Izquierda	Derecha	Derecha	Derecha	Derecha	Derecha

Todas las cotas en m.s.n.m sistema GeoValle

Valores negativos indican desbordamiento

INFORME DIARIO DE NIVELES (H) Y CAUDALES (Q)

Estaciones sobre el río Cauca para 04/04/2024

N	Estación	Var	Hora del día																								Promedio Diario	Promedio Mensual
			00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23		
1	CAUCA - PAN DE AZUCAR (K-[30+943])	H	1,93	1,93	1,92	1,94	1,92	1,92	1,91																		1,92	2
		Q	112,19	112,19	110,82	113,55	110,82	110,82	109,46																		111,41	119,2
2	EMBALSE - SALVAJINA (K0)	H	28,16	28,19	28,22	28,25	28,27	28,29	28,31																		28,24	27,9
		QA	147,72	147,72	146,12	149,32	146,12	146,12	144,51																		146,8	155,6
		QE	120,38	122,16	123,94	122,08	122,05	122,03	122																		122,09	113,7
		VE	379,28	379,68	380,09	380,49	380,76	381,04	381,31																		380,38	375,2
		VE %	43,28	43,33	43,37	43,42	43,45	43,48	43,51																		43,41	
4	CAUCA - LA Balsa (K27+978)	H	2,31	2,01	1,9	1,89	1,89	1,89	1,88																		1,97	1,8
		Q	209,09	158	140,24	138,67	138,67	138,67	137,1																		151,49	128,3
5	CAUCA - NAVARRO (K130+522)	H							3,26																		3,26	2,7
6	CAUCA - PUERTO MALLARINO	H	5,66	5,64	5,62	5,6	5,58	5,62	5,64																		5,62	4,6
		Q	277,35	275,59	273,83	272,07	270,33	273,83	275,59																		274,08	194,2
7	CAUCA - MEDIACANOA (K222+302)	H	2,77	2,8	2,81	2,82	2,82	2,82	2,82																		2,81	2,5
8	CAUCA - LA VICTORIA (K370+992)	H							3,05																		3,05	2
		Q							308,21																		308,21	202,3
9	CAUCA - ANACARO (K417+265)	H	1,79	1,8	1,81	1,83	1,86	1,89	2																		1,85	1,6
		Q	226,76	228,14	229,53	232,32	236,51	240,7	256,24																		235,74	205,3

INFORME DIARIO DE NIVELES (H) Y CAUDALES (Q)

Estaciones sobre el río Cauca para 03/04/2024

N	Estación	Var	Hora del día																							Promedio Diario	Promedio Mensual	
			00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22			23
1	CAUCA - PAN DE AZUCAR (K-[30+943])	H	2,48	2,35	2,26	2,19	2,13	2,13	2,06	2,02	2	1,96	1,93	1,92	1,91	1,9	1,88	2,25	2,14	2,08	2,05	1,98	1,94	1,93	1,9	1,89	2,05	2
		Q	200,64	177,13	161,79	150,33	141,01	141,01	130,51	124,67	121,75	116,29	112,19	110,82	109,46	108,09	105,54	160,14	142,56	133,42	129,05	119,02	113,55	112,19	108,09	106,81	130,67	119,7
2	EMBALSE - SALVAJINA (K0)	H	27,97	28,01	28,04	28,06	28,08	28,1	28,12	28,13	28,14	28,15	28,16	28,17	28,18	28,18	28,19	28,18	28,18	28,2	28,18	28,17	28,14	28,15	28,16	28,13	27,8	
3		QA	247,82	221,8	204,62	191,67	181,05	181,05	169	162,26	158,87	152,51	147,72	146,12	144,51	142,91	139,9	202,76	182,83	172,36	167,32	155,7	149,32	147,72	142,91	141,4	168,92	156,2
		QE	89,55	122,4	118,7	120,51	122,3	120,45	120,43	122,24	120,4	120,39	122,2	122,19	120,35	122,17	122,16	162,29	229,76	142,23	122,15	242,52	246,19	242,63	124,04	124,02	142,59	112,9
		VE	376,72	377,26	377,66	377,93	378,2	378,47	378,74	378,87	379,01	379,14	379,28	379,41	379,55	379,55	379,68	379,55	379,55	379,55	379,82	379,55	379,41	379,01	379,14	379,28	378,93	374,6
		VE %	42,99	43,05	43,1	43,13	43,16	43,19	43,22	43,24	43,25	43,27	43,28	43,3	43,31	43,31	43,33	43,31	43,31	43,31	43,34	43,31	43,3	43,25	43,27	43,28	43,24	
4	CAUCA - LA Balsa (K27+978)	H	1,92	1,93	1,9	1,94	2,07	2,08	2,07	2,06	2,08	2,06	2,04	2,01	1,99	1,97	1,95	1,94	1,93	1,94	2,16	2,25	2,02	2,07	2,36	2,44	2,05	1,8
		Q	143,73	144,8	139,74	146,96	168,48	170,14	167,11	166,28	169,59	166,28	162,97	158	154,73	151,51	148,29	146,68	145,07	146,68	183,09	198,59	159,66	167,93	218,02	232,48	164,87	127,8
5	CAUCA - NAVARRO (K130+522)	H							3,14						3,5						3,4						3,35	2,7
6	CAUCA - PUERTO MALLARINO	H	5,15	5,16	5,19	5,23	5,31	5,39	5,52	5,63	5,72	5,79	5,84	5,87	5,88	5,88	5,87	5,85	5,83	5,81	5,78	5,75	5,74	5,71	5,69	5,67	5,64	4,6
		Q	233,63	234,46	236,96	240,32	247,07	253,89	265,1	274,71	282,65	288,88	293,37	296,07	296,96	296,96	296,07	294,27	292,47	290,67	287,99	285,32	284,43	281,76	279,99	278,23	275,51	189,4
7	CAUCA - MEDIACANOA (K222+302)	H							2,35	2,45	2,45	2,46	2,47	2,48	2,48	2,49	2,5	2,52	2,55	2,57	2,61	2,64	2,67	2,7	2,73	2,75	2,55	2,3
8	CAUCA - LA FLORESTA (K274+475)	H	3,07	3,1	3,14	3,17	3,21	3,22	3,28	3,31	3,33	3,36	3,38	3,4													3,25	2,4
9	CAUCA - LA VICTORIA (K370+992)	H							2,39						2,5						2,63						2,51	1,9
		Q								236,57						247,93						261,67						248,72
10	CAUCA - ANACARO (K417+265)	H							3,05	1,36	1,37	1,38	1,39	1,42	1,45	1,47	1,49	1,51	1,53	1,55	1,58	1,64	1,68	1,71	1,75	1,76	1,62	1,6
		Q								415,95	168,94	170,25	171,55	172,85	176,8	180,77	183,41	186,05	188,71	191,39	194,07	198,09	206,21	211,65	215,74	221,25	222,63	204,24

INFORME DIARIO DE NIVELES (H) Y CAUDALES (Q)

Estaciones sobre el río Cauca para 02/04/2024

N	Estación	Var	Hora del día																							Promedio Diario	Promedio Mensual	
			00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22			23
1	CAUCA - PAN DE AZUCAR (K-[30+943])	H	2,02	2,01	2	1,97	1,94	1,94	1,97	2,15	2,18	2,08	2,05	1,97	1,96	1,91	1,88	1,86	1,96	2,06	1,98	1,97	1,97	2,15	2,11	2,21	2,01	2
		Q	124,67	123,21	121,75	117,65	113,55	113,55	117,65	144,12	148,78	133,42	129,05	117,65	116,29	109,46	105,54	102,99	116,29	130,51	119,02	117,65	117,65	144,12	137,9	153,54	124	116,9
2	EMBALSE - SALVAJINA (K0)	H	27,65	27,66	27,67	27,69	27,7	27,71	27,73	27,73	27,74	27,76	27,78	27,79	27,8	27,8	27,8	27,8	27,82	27,84	27,85	27,87	27,88	27,9	27,92	27,95	27,79	27,7
3		QA	162,26	160,57	158,87	154,1	149,32	149,32	154,1	184,6	189,91	172,36	167,32	154,1	152,51	144,51	139,9	136,89	152,51	169	155,7	154,1	154,1	184,6	177,5	195,3	161,39	152,9
		QE	75,19	86,19	88,01	89,83	87,98	89,81	89,79	115,44	115,43	115,4	115,38	115,36	115,35	115,35	115,35	117,18	115,33	117,13	117,12	115,26	117,08	115,23	115,2	115,16	107,27	98,1
		VE	372,45	372,58	372,71	372,98	373,11	373,24	373,51	373,51	373,64	373,91	374,18	374,31	374,44	374,44	374,44	374,44	374,71	374,98	375,11	375,38	375,51	375,78	376,05	376,45	374,24	372,5
		VE %	42,5	42,52	42,53	42,56	42,58	42,59	42,62	42,62	42,64	42,67	42,7	42,71	42,73	42,73	42,73	42,73	42,76	42,79	42,81	42,84	42,85	42,88	42,91	42,96	42,71	
4	CAUCA - LA Balsa (K27+978)	H	1,79	1,74	1,72	1,7	1,74	1,75	1,74	1,74	1,74	1,77	1,83	1,84	1,83	1,82	1,83	1,84	1,86	1,85	1,86	1,87	1,87	1,89	1,91	1,92	1,81	1,8
		Q	123,06	114,65	112,37	109,83	115,92	116,94	115,67	115,16	115,16	120,51	129	130,05	128,48	128,22	129	131,09	134,23	132,14	134,23	135,54	135,8	138,15	141,31	142,65	126,22	121,5
5	CAUCA - NAVARRO (K130+522)	H							2,6						2,72						2,74						2,69	2,3
6	CAUCA - PUERTO MALLARINO	H	4,49	4,49	4,5	4,53	4,64	4,75	4,93	4,98	5	5,03	5,03	5,04	5,05	5,04	5,04	5,04	5,05	5,04	5,07	5,11	5,14	5,15	5,15	5,15	4,94	4,3
		Q	180,71	180,71	181,47	183,8	192,38	201,07	215,53	219,6	221,23	223,7	223,7	224,53	225,35	224,53	224,53	224,53	225,35	224,53	227	230,3	232,8	233,63	233,63	233,63	216,18	167,2
7	CAUCA - MEDIACANOA (K222+302)	H							1,81						1,93						1,95						1,9	1,8
8	CAUCA - LA FLORESTA (K274+475)	H	2,4	2,41	2,42	2,43	2,45	2,46	2,47	2,49	2,51	2,54	2,55	2,56	2,58	2,6	2,65	2,69	2,7	2,75	2,81	2,86	2,9	2,95	3	3,03	2,63	2,4
9	CAUCA - LA VICTORIA (K370+992)	H							1,6						1,71						1,95						1,75	1,6
		Q							161,78						171,49						193,47						175,58	161,4
10	CAUCA - ANACARO (K417+265)	H							1,4						1,51						1,75						1,55	1,4
		Q							174,16						188,71						221,25						194,71	173

INFORME DIARIO DE NIVELES (H) Y CAUDALES (Q)

Estaciones sobre ríos tributarios para 04/04/2024

N	Estación	Var	Hora del día																							Promedio Diario	Promedio Mensual
			00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
1	AMAIME - LOS CEIBOS	H	1,1	1,12	1,15	1,19	1,23	1,26	1,3																	1,19	1,13
		Q	2,22	2,84	3,77	5,01	6,39	7,46	8,88																	5,22	3,39
2	ANCHICAYA - LOS MONOS	H	0,66	0,63	0,61	0,6	0,59	0,59	0,59																	0,61	0,75
		Q	28,88	27,51	26,6	26,15	25,71	25,71	25,71																	26,61	34,07
3	BUGALAGRANDE - EL PLACER	H	0,27	0,27	0,27	0,27	0,26	0,26	0,25																	0,26	0,27
		Q	17,71	17,71	17,71	17,71	17,12	17,12	16,53																	17,37	17,77
4	CALAMAR - LA PEÑA	H	0,6	0,6	0,59	0,58	0,58	0,58	0,58																	0,59	0,54
		Q	0,45	0,45	0,42	0,39	0,39	0,39	0,39																	0,41	0,28
5	CALI - BOCATOMA	H	0,8	0,77	0,75	0,75	0,81	0,87	0,9																	0,81	0,64

INFORME DIARIO DE NIVELES (H) Y CAUDALES (Q)

Estaciones sobre ríos tributarios para 04/04/2024

N	Estación	Var	Hora del día																							Promedio Diario	Promedio Mensual
			00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
		Q	7,56	6,21	5,31	5,31	8,18	11,87	13,71																	8,31	2,99
6	CAUCA - NAVARRO	H							3,26																	3,26	2,73
7	CLARO - LA LUISA	H	0,61	0,67	0,7	0,75	0,74	0,74	0,73																	0,71	0,67
		Q	6,9	8,7	9,6	11,58	11,18	11,18	10,79																	9,99	9
8	DAGUA - BENDICIONES	H	0,7	0,69	0,7	0,69	0,69	0,69	0,69																	0,69	0,73
		Q	1,72	1,66	1,72	1,66	1,66	1,66	1,66																	1,68	1,9
9	DAGUA - PUERTA DAGUA	H	0,48	0,48	0,48	0,48	0,47	0,47	0,46																	0,47	0,51
		Q	1,62	1,62	1,62	1,62	1,49	1,49	1,36																	1,55	2,18
10	FRAILE - LA INDUSTRIA	H	0,48	0,5	0,5	0,52	0,54	0,54	0,54																	0,52	0,57
		Q	2,39	2,44	2,44	2,5	2,57	2,57	2,57																	2,5	2,77
11	GUADALAJARA - EL VERGEL	H	1,67	1,67	1,67	1,65	1,65	1,65	1,64																	1,66	1,63
		Q	6,75	6,75	6,75	6,25	6,25	6,25	6																	6,43	5,77
12	JAMUNDI - CARRETERA	H	1,15	1,19	1,64	1,59	1,6	1,61	1,62																	1,49	1,15
		Q	3,36	3,85	11,42	10,42	10,6	10,81	11,01																	8,78	3,71
13	LA VIEJA-CARTAGO	H	1,09	1,11	1,08	1,05	1,02	1,02	1,02																	1,06	1,14
		Q	72,59	74,49	71,58	68,55	65,52	65,52	65,52																	69,11	77,86
14	LA VIEJA - PTO ALEJANDRIA	H	0,81	0,79	0,79	0,78	0,78	0,78	0,77																	0,79	0,89
		Q	63,07	61	61	59,99	59,99	59,99	58,98																	60,57	71,88
15	LILI - PASOANCHO	H	0,73	0,67	0,67	0,65	0,65	0,65	0,65																	0,67	0,62
		Q	1,07	0,71	0,71	0,6	0,6	0,6	0,6																	0,7	0,46
16	PAILA - LA SORPRESA	H	0,65	0,64	0,64	0,65	0,67	0,68	0,69																	0,66	0,69
		Q	1,01	0,97	0,97	1,01	1,1	1,14	1,18																	1,05	1,23
17	PALO - BOCATOMA	H	1,77	1,77	1,77	1,77	1,76	1,75	1,74																	1,76	1,7
		Q	24,69	24,69	24,69	24,69	24,11	23,54	22,97																	24,2	20,78
18	PALO - PUERTO TEJADA	H	0,98	1	1,03	1,06	1,12	1,12	1,14																	1,06	1,26
		Q	31,52	32,2	33,22	34,24	36,38	36,38	37,16																	34,44	45,82
19	PANCE - CHORRERA DEL INDIO	H	0,99	0,97	0,98	0,95	0,93	0,93	0,92																	0,95	0,75
		Q	11,53	10,72	11,13	9,91	9,09	9,09	8,68																	10,02	4,29
20	PICHINDE - PICHINDE	H	0,88	0,88	0,99	1,04	1,02	1,02	1																	0,98	0,85
		Q	1,64	1,64	3,57	4,59	4,18	4,18	3,76																	3,37	1,45
21	TIMBA - TIMBA	H	0,49	0,46	0,43	0,42	0,41	0,41	0,4																	0,43	0,41
		Q	11,49	10,13	8,76	8,31	7,85	7,85	7,4																	8,83	8,12
22	TULUA - MATEGUADUA	H	1,6	1,62	1,62	1,61	1,62	1,62	1,63																	1,62	1,62

INFORME DIARIO DE NIVELES (H) Y CAUDALES (Q)

N	Estación	Var	Hora del día																								Promedio Diario	Promedio Mensual
			00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23		
		Q	14,38	16,05	16,05	15,2	16,05	16,05	16,95																		15,82	17,16

INFORME DIARIO DE NIVELES (H) Y CAUDALES (Q)

Estaciones sobre ríos tributarios para 03/04/2024

N	Estación	Var	Hora del día																							Promedio Diario	Promedio Mensual	
			00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22			23
1	AMAIME - LOS CEIBOS	H	1,1	1,09	1,09	1,09	1,08	1,08	1,08	1,08	1,07	1,08	1,05	1,05	1,06	1,07	1,06	1,06	1,07	1,07	1,06	1,06	1,07	1,06	1,06	1,08	1,07	1,13
		Q	2,22	2,01	2,01	2,01	1,8	1,8	1,8	1,8	1,59	1,8	1,17	1,17	1,38	1,59	1,38	1,38	1,59	1,59	1,38	1,38	1,59	1,38	1,38	1,8	1,62	3,28
2	ANCHICAYA - LOS MONOS	H	1,03	0,97	0,91	0,85	0,8	0,76	0,72	0,69	0,66	0,65	0,62	0,6	0,58	0,57	0,55	0,53	0,53	0,52	0,51	0,53	0,58	0,84	0,75	0,69	0,68	0,76
		Q	47,12	43,85	40,82	38,13	35,48	33,48	31,65	30,02	28,73	28,42	27,06	26,15	25,27	24,83	23,96	23,09	23,09	22,65	22,21	23,09	25,27	37,46	33,09	30,24	30,22	34,29
3	BUGALAGRANDE - EL PLACER	H	0,29	0,29	0,28	0,28	0,27	0,27	0,26	0,26	0,25	0,25	0,25	0,24	0,24	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,24	0,26	0,29	0,29	0,27	0,26	0,27
		Q	18,9	18,9	18,3	18,3	17,71	17,71	17,12	17,12	16,53	16,53	16,53	15,94	15,94	15,34	15,34	15,34	15,34	15,34	15,34	15,94	17,12	18,9	18,9	17,71	16,92	17,81
4	CALAMAR - LA PEÑA	H	0,57	0,59	0,58	0,59	0,59	0,58	0,59	0,58	0,57	0,56	0,56	0,55	0,55	0,54	0,54	0,54	0,54	0,55	0,6	0,67	0,65	0,63	0,61	0,61	0,58	0,54
		Q	0,35	0,42	0,4	0,41	0,42	0,4	0,42	0,39	0,37	0,34	0,34	0,31	0,31	0,29	0,29	0,29	0,29	0,31	0,45	0,72	0,64	0,56	0,49	0,49	0,4	0,28
5	CALI - BOCATOMA	H	0,9	0,89	0,84	0,84	0,87	0,87	0,86	0,81	0,77	0,76	0,75	0,73	0,71	0,69	0,66	0,67	0,68	0,69	0,68	0,65	0,72	0,78	0,78	0,81	0,77	0,63
		Q	13,71	13,1	10,02	10,02	11,87	11,87	11,25	8,18	6,21	5,76	5,31	4,41	3,51	2,86	2,27	2,46	2,66	2,86	2,66	2,07	3,96	6,66	6,66	8,18	6,6	2,63
6	CAUCA - NAVARRO	H							3,14						3,5						3,4						3,35	2,67
7	CLARO - LA LUISA	H	0,64	0,64	0,83	0,82	0,79	0,77	0,75	0,73	0,71	0,7	0,68	0,67	0,66	0,66	0,65	0,64	0,63	0,63	0,62	0,61	0,6	0,6	0,6	0,6	0,68	0,67
		Q	7,8	7,8	14,99	14,51	13,16	12,37	11,58	10,79	10	9,6	9	8,7	8,4	8,4	8,1	7,8	7,5	7,5	7,2	6,9	6,6	6,6	6,6	6,6	9,1	8,79
8	DAGUA - BENDICIONES	H	0,74	0,72	0,73	0,71	0,71	0,71	0,69	0,69	0,69	0,71	0,72	0,71	0,72	0,72	0,83	0,84	0,75	0,77	0,73	0,71	0,7	0,7	0,68	0,68	0,72	0,73
		Q	1,96	1,84	1,9	1,78	1,78	1,78	1,66	1,66	1,66	1,78	1,84	1,78	1,84	1,84	2,51	2,57	2,03	2,15	1,9	1,78	1,72	1,72	1,6	1,6	1,86	1,92
9	DAGUA - PUERTA DAGUA	H	0,51	0,5	0,5	0,5	0,55	0,55	0,54	0,54	0,53	0,52	0,52	0,51	0,51	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,49	0,49	0,49	0,49	0,48	0,51	0,51
		Q	2,14	1,88	1,88	1,88	3,14	3,14	2,89	2,89	2,64	2,39	2,39	2,14	2,14	1,88	1,88	1,88	1,88	1,88	1,88	1,75	1,75	1,75	1,75	1,62	2,14	2,22
10	FRAILE - LA INDUSTRIA	H	0,5	0,51	0,66	0,63	0,52	0,52	0,52	0,51	0,51	0,5	0,48	0,47	0,48	0,47	0,47	0,46	0,47	0,46	0,46	0,46	0,47	0,47	0,47	0,47	0,5	0,57
		Q	2,44	2,47	2,96	2,85	2,5	2,5	2,5	2,47	2,47	2,44	2,39	2,36	2,39	2,36	2,36	2,33	2,36	2,33	2,33	2,33	2,36	2,36	2,36	2,36	2,44	2,78
11	GUADALAJARA - EL VERGEL	H	1,67	1,65	1,64	1,63	1,62	1,62	1,61	1,62	1,61	1,6	1,59	1,59	1,58	1,58	1,57	1,57	1,57	1,58	1,58	1,58	1,58	1,6	1,64	1,66	1,61	1,63
		Q	6,75	6,25	6	5,75	5,5	5,5	5,25	5,5	5,25	5	4,75	4,75	4,5	4,5	4,25	4,25	4,25	4,5	4,5	4,5	4,5	5	6	6,5	5,15	5,71
12	JAMUNDI - CARRETERA	H	1,47	1,4	1,36	1,33	1,34	1,31	1,28	1,29	1,31	1,31	1,29	1,26	1,24	1,22	1,19	1,17	1,15	1,13	1,11	1,1	1,09	1,08	1,08	1,09	1,23	1,14
		Q	8,11	7,01	6,26	5,89	6,08	5,53	5,16	5,25	5,55	5,55	5,25	4,83	4,54	4,26	3,85	3,61	3,36	3,11	2,86	2,74	2,64	2,53	2,53	2,64	4,55	3,61
13	LA VIEJA-CARTAGO	H	1,33	1,25	1,15	1,09	1,04	1,02	1,04	1,12	1,33	1,36	1,33	1,27	1,21	1,16	1,11	1,08	1,06	1,04	1,03	1,01	0,98	0,96	0,96	1,03	1,12	1,15
		Q	94,76	86,79	78,35	72,23	67,88	65,35	67,88	75,38	94,76	97,82	94,76	88,94	83,42	78,94	74,49	71,58	69,56	67,54	66,53	64,51	61,82	60,14	60,14	66,53	75,42	78,03
14	LA VIEJA - PTO ALEJANDRIA	H	0,86	0,87	0,87	0,99	1,11	1,2	1,04	1,03	0,99	0,95	0,92	0,9	0,89	0,86	0,85	0,83	0,82	0,82	0,86	0,91	0,9	0,86	0,85	0,83	0,92	0,9
		Q	68,33	69,39	69,39	82,39	95,94	106,42	88	86,87	82,39	78,01	74,73	72,55	71,49	68,33	67,28	65,18	64,12	64,12	68,33	73,64	72,55	68,33	67,28	65,18	74,59	72,98
15	LILI - PASOANCHO	H	0,62	0,62	0,64	0,64	0,63	0,62	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,6	0,6	0,6	0,6	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,6	0,59	0,59	0,61	0,61	0,62
		Q	0,43	0,43	0,54	0,54	0,49	0,43	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,26	0,26	0,26	0,26	0,32	0,26	0,26	0,38	0,36	0,45
16	PAILA - LA SORPRESA	H	0,67	0,66	0,67	0,67	0,66	0,66	0,66	0,67	0,7	0,81	0,82	0,78	0,75	0,73	0,72	0,71	0,7	0,69	0,68	0,67	0,66	0,66	0,66	0,65	0,7	0,69
		Q	1,1	1,06	1,1	1,1	1,06	1,06	1,06	1,1	1,23	1,85	1,92	1,67	1,5	1,39	1,34	1,28	1,23	1,18	1,14	1,1	1,06	1,06	1,06	1,01	1,24	1,25
17	PALO - BOCATOMA	H	1,78	1,79	1,8	1,8	1,8	1,8	1,81	1,81	1,81	1,81	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,79	1,79	1,79	1,78	1,78	1,78	1,78	1,77	1,79	1,69
		Q	25,26	25,83	26,4	26,4	26,4	26,4	27,03	27,03	27,03	27,03	26,4	26,4	26,4	26,4	26,4	26,4	26,4	25,83	25,83	25,83	25,26	25,26	25,26	25,26	24,69	26,1

INFORME DIARIO DE NIVELES (H) Y CAUDALES (Q)

Estaciones sobre ríos tributarios para 03/04/2024

N	Estación	Var	Hora del día																								Promedio Diario	Promedio Mensual
			00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23		
18	PALO - PUERTO TEJADA	H	3,05	3,44	3,55	3,4	3,1	2,72	2,35	2,17	1,92	1,77	1,65	1,54	1,43	1,35	1,29	1,24	1,19	1,14	1,1	1,07	1,04	1,01	1	0,99	1,85	1,26
		Q	133,07	153,74	159,48	152,01	135,61	115,26	95,17	86,2	72	64,35	58,25	53,3	48,56	45,35	43,01	41,06	39,11	37,16	35,6	34,58	33,56	32,54	32,2	31,86	72,21	46,05
19	PANCE - CHORRERA DEL INDIO	H	0,87	0,85	0,88	0,86	0,83	0,83	0,81	0,81	0,79	0,78	0,77	0,76	0,75	0,75	0,74	0,73	0,73	0,72	0,73	0,74	0,75	0,75	0,74	0,82	0,78	0,74
		Q	6,99	6,41	7,28	6,7	5,82	5,82	5,23	5,23	4,74	4,54	4,33	4,13	3,93	3,93	3,73	3,53	3,53	3,32	3,53	3,73	3,93	3,93	3,73	5,53	4,73	3,9
20	PICHINDE - PICHINDE	H	0,97	0,95	0,94	0,98	1,06	1,1	0,94	0,91	0,9	0,89	0,89	0,87	0,87	0,86	0,86	0,85	0,87	0,89	0,91	0,9	0,9	0,9	0,89	0,89	0,92	0,84
		Q	3,18	2,8	2,61	3,38	5,01	5,84	2,61	2,03	1,84	1,74	1,74	1,54	1,54	1,44	1,44	1,34	1,54	1,74	2,03	1,84	1,84	1,84	1,74	1,74	2,27	1,32
21	RIOFRIO - SALONICA	H							1,79	1,79	1,79	1,79	1,78	1,78	1,78	1,77	1,77	1,77	1,76	1,76							1,78	1,77
		Q							7,57	7,57	7,57	7,57	7,3	7,3	7,3	7,04	7,04	7,04	6,77	6,77							7,24	6,97
22	TIMBA - TIMBA	H	0,39	0,41	0,53	0,54	0,52	0,5	0,47	0,45	0,43	0,42	0,4	0,39	0,38	0,37	0,37	0,36	0,36	0,35	0,35	0,34	0,35	0,39	0,42	0,49	0,42	0,41
		Q	7,05	7,85	13,67	14,24	13,1	11,95	10,58	9,67	8,76	8,31	7,4	7,05	6,71	6,37	6,37	6,03	6,03	5,69	5,69	5,35	5,69	7,05	8,31	11,49	8,35	8,07
23	TULUA - MATEGUADUA	H	1,75	1,68	1,63	1,63	1,62	1,62	1,61	1,61	1,61	1,6	1,6	1,59	1,6	1,59	1,59	1,58	1,58	1,61	1,6	1,6	1,59	1,61	1,6	1,6	1,61	1,62
		Q	31,74	22,13	16,95	16,95	16,05	16,05	15,2	15,2	15,2	14,38	14,38	13,61	14,38	13,61	13,61	12,87	12,87	15,2	14,38	14,38	13,61	15,2	14,38	14,38	15,7	17,29

INFORME DIARIO DE NIVELES (H) Y CAUDALES (Q)

Estaciones sobre ríos tributarios para 02/04/2024

N	Estación	Var	Hora del día																							Promedio Diario	Promedio Mensual	
			00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22			23
1	AMAIME - LOS CEIBOS	H	1,2	1,19	1,19	1,15	1,15	1,15	0,97	1,2	1,18	1,15	1,15	1,12	1,11	1,13	1,12	1,11	1,11	1,11	1,11	1,11	1,1	1,11	1,09	1,13	1,15	
		Q	5,32	5,01	5,01	3,77	3,77	3,77	0,08	5,32	4,7	3,77	3,77	2,84	2,53	3,15	2,84	2,53	2,53	2,53	2,53	2,53	2,22	2,53	2,01	3,23	3,71	
2	ANCHICAYA - LOS MONOS	H	0,54	0,52	0,54	0,69	0,92	0,95	1,07	1,12	1,53	1,32	1,15	1	0,88	0,8	0,75	0,7	0,66	0,63	0,72	0,85	1,01	1,04	0,99	1,03	0,89	0,75
		Q	23,52	22,65	23,52	30,24	41,5	43,07	49,46	52,78	76,11	63,72	53,6	45,44	39,64	35,64	32,93	30,55	28,8	27,59	31,52	38,04	46,3	47,84	44,89	47,03	40,68	34,26
3	BUGALAGRANDE - EL PLACER	H	0,41	0,36	0,34	0,34	0,38	0,42	0,38	0,37	0,35	0,33	0,31	0,3	0,29	0,3	0,31	0,35	0,41	0,37	0,35	0,33	0,33	0,32	0,3	0,29	0,34	0,28
		Q	25,76	22,92	21,77	21,77	24,06	26,32	24,06	23,49	22,35	21,2	20,06	19,49	18,9	19,49	20,06	22,35	25,76	23,49	22,35	21,2	21,2	20,63	19,49	18,9	21,96	18,26
4	CALAMAR - LA PEÑA	H	0,54	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,53	0,53	0,53	0,52	0,53	0,53	0,53	0,53	0,54	0,53	0,53
		Q	0,29	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,26	0,26	0,25	0,24	0,25	0,26	0,26	0,26	0,29	0,25	0,25
5	CALI - BOCATOMA	H	0,61	0,62	0,63	0,65	0,65	0,65	0,64	0,65	0,62	0,62	0,62	0,64	0,63	0,61	0,61	0,6	0,59	0,59	0,58	0,58	0,87	0,84	0,81	0,8	0,65	0,59
		Q	1,28	1,47	1,67	2,07	2,07	2,07	1,87	2,07	1,47	1,47	1,47	1,87	1,67	1,28	1,28	1,08	1	1	0,92	0,92	11,87	10,02	8,18	7,56	2,82	1,4
6	CAUCA - NAVARRO	H							2,6						2,72						2,74						2,69	2,34
7	CLARO - LA LUISA	H																	0,63	0,64	0,67	0,64	0,64	0,63	0,64	0,64	0,64	0,64
		Q																	7,5	7,8	8,7	7,8	7,8	7,5	7,8	7,8	7,84	7,84
8	DAGUA - BENDICIONES	H	0,67	0,66	0,67	0,77	1	1,1	0,81	0,79	0,76	0,74	0,73	0,73	0,72	0,72	0,72	0,81	0,82	0,81	0,79	0,77	0,76	0,74	0,73	0,73	0,77	0,74
		Q	1,54	1,48	1,54	2,15	3,55	4,18	2,39	2,27	2,09	1,96	1,9	1,9	1,84	1,84	1,84	2,39	2,45	2,39	2,27	2,15	2,09	1,96	1,9	1,9	2,17	1,94
9	DAGUA - PUERTA DAGUA	H	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,47	0,47	0,47	0,67	0,65	0,63	0,61	0,59	0,57	0,56	0,54	0,53	0,52	0,52	0,51	0,51	0,51	0,52	0,51
		Q	1,36	1,36	1,36	1,36	1,36	1,36	1,36	1,49	1,49	1,49	6,68	6,03	5,38	4,73	4,15	3,65	3,4	2,89	2,64	2,39	2,39	2,14	2,14	2,14	2,7	2,25
10	FRAILE - LA INDUSTRIA	H	0,48	0,47	0,5	0,52	0,54	0,58	0,6	0,81	0,95	0,81	0,72	0,62	0,58	0,54	0,53	0,51	0,5	0,48	0,48	0,48	0,46	0,46	0,49	0,51	0,57	0,58
		Q	2,39	2,36	2,44	2,5	2,57	2,68	2,77	3,52	4,08	3,49	3,16	2,82	2,69	2,57	2,54	2,47	2,44	2,39	2,39	2,39	2,33	2,33	2,42	2,47	2,68	2,83
11	GUADALAJARA - EL VERGEL	H	1,59	1,58	1,58	1,58	1,6	1,62	1,67	1,87	1,87	1,81	1,76	1,7	1,67	1,64	1,63	1,61	1,63	1,76	1,8	1,8	1,77	1,75	1,71	1,69	1,7	1,64
		Q	4,75	4,5	4,5	4,5	5	5,5	6,75	11,46	11,46	9,93	8,73	7,5	6,75	6	5,75	5,25	5,75	8,73	9,67	9,67	8,97	8,5	7,56	7,25	7,27	5,99
12	JAMUNDI - CARRETERA	H	1	0,98	0,96	0,97	1,02	1,3	1,39	1,35	1,41	1,43	1,49	1,48	1,42	1,34	1,27	1,21	1,16	1,19	1,23	1,17	1,14	1,13	1,28	1,5	1,24	1,11
		Q	1,75	1,53	1,34	1,45	1,93	5,42	6,86	6,1	7,12	7,56	8,6	8,43	7,24	6,02	4,92	4,06	3,52	3,85	4,33	3,56	3,21	3,15	5,23	8,63	4,83	3,21
13	LA VIEJA-CARTAGO	H	1,17	1,02	0,95	0,93	0,94	0,92	0,93	0,98	1,27	1,98	2,08	1,96	1,82	1,68	1,56	1,47	1,39	1,33	1,29	1,23	1,17	1,12	1,12	1,27	1,32	1,15
		Q	80,14	65,97	59,02	57,9	58,74	56,78	57,9	62,24	89,89	160,94	171	159,36	144,44	129,52	117,22	107,88	101,17	95,1	90,47	84,95	79,68	75,53	75,38	88,86	94,59	78,48
14	LA VIEJA - PTO ALEJANDRIA	H	0,7	0,69	0,69	0,69	0,71	0,73	1,57	1,5	1,4	1,29	1,21	1,14	1,1	1,06	1,01	0,98	0,93	0,9	0,89	1,02	1,09	1	0,92	0,88	1	0,89
		Q	51,91	50,95	50,95	50,95	52,92	54,94	149,98	143,25	130,67	117,19	107,62	99,43	94,78	90,26	84,61	81,29	75,83	72,55	71,49	85,74	93,65	83,48	74,73	70,44	84,98	72,18
15	LILI - PASOANCHO	H	0,59	0,59	0,6	0,97	1,05	1,13	0,82	0,74	0,7	0,68	0,65	0,64	0,63	0,62	0,62	0,61	0,6	0,72	0,74	0,69	0,66	0,63	0,63	0,62	0,71	0,62
		Q	0,26	0,26	0,32	3,09	4,02	5,03	1,71	1,13	0,89	0,76	0,6	0,54	0,49	0,43	0,43	0,38	0,32	1	1,13	0,83	0,65	0,49	0,49	0,43	1,07	0,48
16	PAILA - LA SORPRESA	H	0,6	0,61	0,64	0,72	0,91	1	1,02	0,98	0,94	0,89	0,85	0,83	0,8	0,77	0,75	0,74	0,72	0,71	0,7	0,69	0,69	0,69	0,68	0,67	0,78	0,69
		Q	0,8	0,84	0,97	1,34	2,56	3,32	3,52	3,15	2,81	2,4	2,13	1,99	1,78	1,61	1,5	1,45	1,34	1,28	1,23	1,18	1,18	1,18	1,14	1,1	1,74	1,25
17	PALO - BOCATOMA	H	1,63	1,64	1,65	1,66	1,66	1,66	1,67	1,68	1,68	1,69	1,69	1,69	1,69	1,69	1,69	1,69	1,69	1,69	1,69	1,7	1,71	1,73	1,75	1,76	1,69	1,64
		Q	17,08	17,6	18,11	18,62	18,62	18,62	19,14	19,65	19,65	20,17	20,17	20,17	20,17	20,17	20,17	20,17	20,17	20,17	20,17	20,68	21,25	22,39	23,54	24,11	20,03	17,62

INFORME DIARIO DE NIVELES (H) Y CAUDALES (Q)

Estaciones sobre ríos tributarios para 02/04/2024

N	Estación	Var	Hora del día																								Promedio Diario	Promedio Mensual
			00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23		
18	PALO - PUERTO TEJADA	H	0,63	0,61	0,71	0,95	1,06	1,2	1,23	1,21	1,2	1,22	1,23	1,24	1,29	1,29	1,24	1,17	1,09	1,02	1,02	1	1,1	1,49	1,94	2,45	1,19	0,99
		Q	20,47	19,84	22,92	30,5	34,38	39,37	40,48	39,7	39,31	40,15	40,54	41,13	42,82	43,01	41,13	38,14	35,23	32,99	32,94	32,31	35,7	51,37	72,97	100,5	40,33	33,07
19	PANCE - CHORRERA DEL INDIO	H	0,71	0,71	0,69	0,68	0,96	1	0,74	0,72	0,72	0,69	0,7	0,69	0,69	0,68	0,67	0,66	0,66	0,66	0,67	0,75	0,85	0,95	0,91	0,88	0,75	0,73
		Q	3,12	3,12	2,79	2,65	10,31	11,94	3,73	3,32	3,32	2,79	2,92	2,79	2,79	2,65	2,52	2,39	2,39	2,39	2,52	3,93	6,41	9,91	8,28	7,28	4,43	3,64
20	PICHINDE - PICHINDE	H	0,85	0,85	0,84	0,84	0,83	0,83	0,83	0,84	0,86	0,85	0,83	0,83	0,82	0,82	0,82	0,83	0,82	0,81	0,82	0,84	0,86	0,86	0,97	0,99	0,85	0,82
		Q	1,34	1,34	1,23	1,23	1,13	1,13	1,13	1,23	1,44	1,34	1,13	1,13	1,03	1,03	1,03	1,13	1,03	0,93	1,03	1,23	1,44	1,44	3,18	3,57	1,37	1,03
21	RIOFRIO - SALONICA	H							1,84	1,84	1,83	1,82	1,81	1,8	1,79	1,8	1,8	1,81									1,81	1,76
		Q							9,25	9,25	8,89	8,54	8,18	7,83	7,57	7,83	7,83	8,18									8,34	6,82
22	TIMBA - TIMBA	H	0,34	0,39	0,38	0,37	0,36	0,36	0,36	0,39	0,37	0,36	0,36	0,36	0,37	0,36	0,36	0,36	0,38	0,37	0,36	0,36	0,36	0,37	0,37	0,39	0,37	0,4
		Q	5,35	7,05	6,71	6,37	6,03	6,03	6,03	7,05	6,37	6,03	6,03	6,03	6,37	6,03	6,03	6,03	6,71	6,37	6,03	6,03	6,03	6,37	6,37	7,05	6,27	7,98
23	TULUA - MATEGUADUA	H	1,68	1,66	1,68	1,66	1,64	1,64	1,63	1,63	1,62	1,52	1,6	1,61	1,6	1,6	1,6	1,66	1,84	1,76	1,75	1,74	1,72	1,72	1,69	1,71	1,66	1,63
		Q	22,13	19,91	22,13	19,91	17,89	17,89	16,95	16,95	16,05	9,71	14,38	15,2	14,38	14,38	14,38	19,91	49,43	33,38	31,74	30,17	27,24	27,24	23,32	25,88	21,69	18,09