

INFORME DIARIO DE NIVELES (H) Y CAUDALES (Q) 04/05/2023 06:00

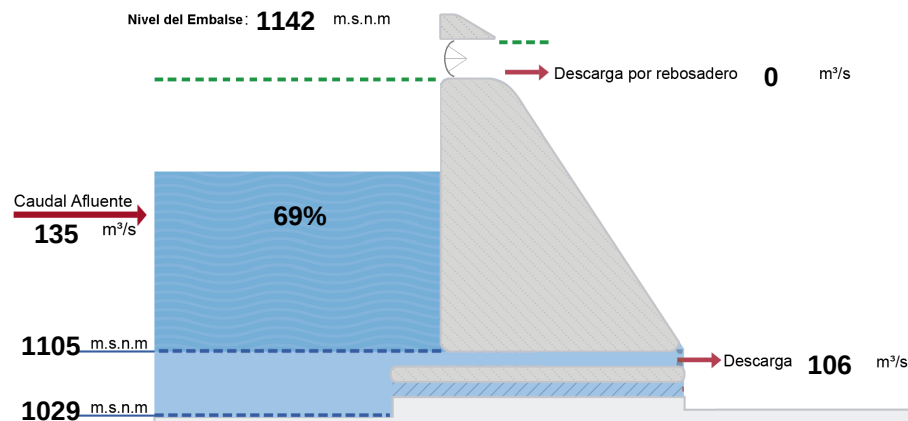
EMBALSE SALVAJINA 04/05/2023

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: 04/05/2023

6	Porcentaje del volumen	69	%
7	Caudal de entrada	135	m3/s
8	Caudal de Salida	106	m3/s



INFORMACION DE CAUDALES EMBALSE	VAR	Horas del Día (03/05/2023)																	Horas del Día (04/05/2023)							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	142	141	137	132	131	129	129	129	140	139	139	139	137	137	137	137	135	145	148	148	143	139	137	135	138	196
CAUDAL EFLUENTE	Q	133	133	133	130	130	130	132	133	130	130	132	127	134	129	129	107	107	68	65	65	65	67	68	106	112	168

SITUACIÓN HIDRÁULICA EN LAS ESTACIONES SOBRE EL RÍO CAUCA VALLE GEOGRÁFICO PARA 04/05/2023

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)	2,19		3,48	4,02	4,34	3,43
3	Cota nivel hoy	982,43		945,04	930,74	904,53	898,22
4	Cota para desbordamiento	982,80	953,30	948,65	933,40	909,77	903,30
5	Diferencia para desbordamiento	0,37		3,61	2,66	5,24	5,08
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 04/05/2023

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	1,87	1,89	1,89	1,86	1,83	1,82	1,81																		1,85	1,9
		Q	104,26	106,81	106,81	102,99	99,17	97,89	96,62																		102,08	110,8
2	EMBALSE - SALVAJINA (K0)	H	41,81	41,82	41,83	41,84	41,84	41,85	41,84																		41,83	41,9
		QA	145,07	148,27	148,27	143,47	138,66	137,06	135,45																		142,32	153,2
		QE	68,35	65,17	65,16	65,16	66,75	68,33	106,47																		72,2	136,5
		VE	606,76	606,95	607,13	607,32	607,32	607,5	607,32																		607,19	608,4
		VE %	69,24	69,26	69,28	69,31	69,31	69,33	69,31																		69,29	
4	CAUCA - LA Balsa (K27+978)	H	2,37	2,28	2,24	2,15	2,1	2,11	2,11																		2,19	2,5
		Q	219,8	203,82	196,85	181,39	172,9	174,6	174,6																		189,14	239,1
5	CAUCA - NAVARRO (K130+522)	H	3,72	3,72	3,73	3,73	3,75	3,75	3,77																		3,74	4,1
6	CAUCA - PUERTO MALLARINO	H	5,87	5,86	5,86	5,87	5,87	5,88	5,88																		5,87	6,3
		Q	296,07	295,17	295,17	296,07	296,07	296,96	296,96																		296,07	337,6
7	CAUCA - JUANCHITO (K140+900)	H							3,48																		3,48	3,9
8	CAUCA - MEDIACANOA (K222+302)	H							4,02																		4,02	4,4
		Q							422,28																		422,28	484
9	CAUCA - LA FLORESTA (K274+475)	H	4,68	4,67	4,67	4,66	4,65	4,64	4,64																		4,66	5,1
10	CAUCA - LA VICTORIA (K370+992)	H							4,34																		4,34	4,7
		Q							472,18																		472,18	528,6
11	CAUCA - ANACARO (K417+265)	H	3,46	3,45	3,43	3,44	3,42	3,41	3,41																		3,43	3,9
		Q	483,85	482,16	478,77	480,47	477,08	475,39	475,39																		479,02	559

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

Estaciones sobre el río Cauca para 03/05/2023

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	1,93	1,91	1,87	1,85	1,85	1,85	1,85	1,82	1,79	1,78	1,77	1,77	1,77	1,84	1,83	1,83	1,83	1,82	1,82	1,82	1,82	1,81	1,84	1,9
		Q	112,19	112,19	111,5	109,7	104,69	102,14	101,93	101,72	101,08	97,89	94,16	92,97	91,79	91,79	91,79	100,44	99,17	99,17	99,17	97,89	97,89	97,89	97,89	96,62	100,15	110,9
2	EMBALSE - SALVAJINA (K0)	H	41,8	41,81	41,82	41,84	41,85	41,86	41,86	41,86	41,86	41,85	41,84	41,84	41,83	41,82	41,81	41,81	41,81	41,81	41,8	41,8	41,79	41,79	41,79	41,8	41,82	41,9
3		QA	154,98	154,98	154,13	151,88	145,61	142,41	142,14	141,87	141,07	137,06	132,33	130,83	129,32	129,32	129,32	140,27	138,66	138,66	138,66	137,06	137,06	137,06	137,06	135,45	139,88	153,4
		QE	66,77	65,17	65,17	66,75	66,74	65,14	104,87	133,47	133,47	133,48	130,31	130,31	130,32	131,93	133,48	130,35	130,35	131,94	127,18	133,54	128,78	128,78	106,53	106,52	111,72	142,8
		VE	606,58	606,76	606,95	607,32	607,5	607,69	607,69	607,69	607,69	607,5	607,32	607,32	607,13	606,95	606,76	606,76	606,76	606,58	606,58	606,39	606,39	606,39	606,58	607	608,6	
		VE %	69,22	69,24	69,26	69,31	69,33	69,35	69,35	69,35	69,35	69,35	69,33	69,31	69,28	69,26	69,24	69,24	69,24	69,22	69,22	69,2	69,2	69,2	69,22	69,27		
4	CAUCA - LA Balsa (K27+978)	H	2,74	2,46	2,22	2,08	2,1	2,11	2,12	2,12	2,19	2,32	2,42	2,43	2,43	2,43	2,41	2,43	2,42	2,42	2,43	2,43	2,42	2,42	2,42	2,41	2,35	2,5
		Q	288,89	235,63	192,92	169,86	172,36	174,33	176,01	176,02	188,23	210,87	228,82	230,65	230,65	230,65	226,99	230,65	228,82	228,82	230,65	230,65	228,82	228,82	228,82	226,99	216,5	240,1
5	CAUCA - NAVARRO (K130+522)	H	3,78	3,82	3,88	3,95	4,02	4,09	4,14	4,2	4,23													3,78	3,75	3,73	3,95	4,1
6	CAUCA - PUERTO MALLARINO	H	5,91	5,93	5,96	6,01	6,07	6,13	6,18	6,24	6,28	6,31	6,34	6,37	6,38	6,38	6,36	6,32	6,27	6,21	6,15	6,08	6,01	5,96	5,92	5,89	6,15	6,3
		Q	299,68	301,19	304,07	308,78	313,82	319,67	324,62	329,6	333,81	336,64	339,48	342,32	343,27	343,27	341,37	337,59	332,88	327,26	321,68	315,2	308,77	304,22	300,58	297,86	321,98	338,4
7	CAUCA - JUANCHITO (K140+900)	H							3,76						3,94						3,74						3,81	4
8	CAUCA - MEDIACANOA (K222+302)	H							4,26						4,22						4,15						4,21	4,5
		Q							459,63						453,33						442,4						451,79	490,9
9	CAUCA - LA FLORESTA (K274+475)	H	4,91	4,9	4,89	4,88	4,87	4,86	4,85	4,84	4,84	4,83	4,82	4,81	4,81	4,8	4,79	4,78	4,77	4,76	4,75	4,74	4,73	4,72	4,7	4,69	4,81	5,1
10	CAUCA - LA VICTORIA (K370+992)	H							4,58						4,54						4,47						4,53	4,8
		Q							506,18						500,45						490,46						499,03	534,9
11	CAUCA - ANACARO (K417+265)	H	3,73	3,71	3,7	3,69	3,67	3,66	3,64	3,64	3,62	3,62	3,62	3,63	3,61	3,62	3,61	3,59	3,57	3,56	3,54	3,52	3,5	3,5	3,48	3,47	3,6	3,9
		Q	529,68	527,35	524,16	523,29	519,83	518,1	515,22	513,78	511,19	511,19	511,19	512,92	509,46	511,19	509,46	506,02	502,6	500,89	497,46	494,04	490,62	490,62	487,23	485,54	508,46	560,6

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

Estaciones sobre el río Cauca para 02/05/2023

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	1,99	1,99	1,98	1,98	1,96	1,91	1,9	1,91	1,89	1,89	1,89	1,89	1,88	1,85	1,83	1,83	1,88	1,89	1,88	1,88	1,87	1,87	1,88	1,9	1,9	
		Q	119,93	119,7	119,24	119,02	115,6	109,46	108,54	109	107,03	106,17	106,17	106,39	104,9	101,08	99,17	98,74	99,17	105,96	106,17	105,96	104,9	104,26	103,63	105,57	107,74	112,5
2	EMBALSE - SALVAJINA (K0)	H	41,9	41,91	41,92	41,94	41,96	41,97	41,98	42	42,01	42,01	42	41,98	41,96	41,94	41,92	41,9	41,88	41,86	41,85	41,83	41,81	41,8	41,78	41,79	41,91	41,9
3		QA	164,6	164,32	163,75	163,47	159,23	151,57	150,44	151,01	148,54	147,47	147,47	147,74	145,87	141,07	138,66	138,13	138,66	147,2	147,47	147,2	145,87	145,07	144,27	146,71	149,41	155,3
		QE	66,71	65,11	66,7	66,68	101,33	66,66	68,25	66,65	66,64	106,3	212,63	214,26	274,62	223,86	215,97	216,01	216,05	214,5	214,52	214,56	213,01	214,62	213,07	104,94	154,32	158,3
		VE	608,43	608,61	608,8	609,17	609,54	609,72	609,91	610,28	610,46	610,46	610,28	609,91	609,54	609,17	608,8	608,43	608,06	607,69	607,5	607,13	606,76	606,58	606,21	606,39	608,66	609,3
		VE %	69,43	69,45	69,47	69,52	69,56	69,58	69,6	69,64	69,66	69,66	69,64	69,6	69,56	69,52	69,47	69,43	69,39	69,35	69,33	69,28	69,24	69,22	69,18	69,2	69,46	
4	CAUCA - LA Balsa (K27+978)	H	2,82	2,49	2,22	2,1	2,08	2,09	2,09	2,08	2,08	2,07	2,09	2,27	2,61	2,76	2,93	2,91	2,82	2,8	2,8	2,8	2,8	2,79	2,78	2,79	2,5	2,5
		Q	304,02	241,29	192,84	173,19	169,86	170,42	170,97	170,14	169,59	168,21	170,43	201,65	264,24	293,1	327,85	323,41	304,62	301,28	300,29	300,95	300,29	298,66	297,35	298,33	246,37	248,5
5	CAUCA - NAVARRO (K130+522)	H														4,35	4,31	4,23	4,16	4,08	3,99	3,9	3,83	3,79	3,76	4,04	4,2	
6	CAUCA - PUERTO MALLARINO	H	6,06	6,07	6,09	6,13	6,19	6,25	6,31	6,36	6,41	6,45	6,48	6,5	6,51	6,51	6,48	6,44	6,38	6,32	6,25	6,18	6,1	6,02	5,97	5,93	6,27	6,4
		Q	313,52	313,82	315,81	319,82	324,93	330,69	336,17	341,53	346,28	349,94	352,81	354,88	355,53	355,21	352,81	348,82	343,58	337,9	331,32	324,46	317,05	310	304,67	301,04	332,61	343,4
7	CAUCA - JUANCHITO (K140+900)	H							3,86						4						3,84						3,9	4
8	CAUCA - MEDIACANOA (K222+302)	H							4,56						4,53						4,45						4,51	4,6
		Q							507,69						502,81						489,9						500,13	510,4
9	CAUCA - LA FLORESTA (K274+475)	H	5,21	5,2	5,19	5,18	5,17	5,16	5,14	5,13	5,12	5,11	5,1	5,09	5,08	5,07	5,06	5,04	5,03	5,02	5	4,99	4,97	4,96	4,94	4,93	5,08	5,2
10	CAUCA - LA VICTORIA (K370+992)	H							4,88						4,85						4,77						4,83	4,9
		Q							550,25						545,77						533,89						543,3	552,8
11	CAUCA - ANACARO (K417+265)	H	3,99	3,99	3,98	3,98	3,97	3,96	3,95	3,94	3,93	3,93	3,93	3,93	3,92	3,91	3,9	3,9	3,88	3,87	3,83	3,8	3,79	3,77	3,76	3,74	3,9	4
		Q	576,82	576,52	574,74	574,14	572,66	570,87	568,79	567,6	566,11	565,22	565,81	564,62	563,43	561,95	560,17	559,57	557,21	553,98	547,5	542,8	540,17	537,55	535,51	532,01	559,82	570,7

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 04/05/2023

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	0,37	0,38	0,37	0,38	0,38	0,37	0,38																	0,38	0,4
		Q	11,57	11,97	11,57	11,97	11,97	11,57	11,97																	11,8	12,92
2	ANCHICAYA - LOS MONOS	H	0,45	0,44	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45																	0,45	0,49
		Q	19,68	19,26	19,68	19,68	19,68	19,68	19,68																	19,62	21,29
3	BUGALAGRANDE - EL PLACER	H	0,36	0,36	0,36	0,36	0,37	0,37	0,37																	0,36	0,4
		Q	10,63	10,63	10,63	10,63	11,05	11,05	11,05																	10,81	12,24
4	CALAMAR - LA PEÑA	H	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61																	0,61	0,62

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 04/05/2023

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	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49																	0,49	0,51
5	CAUCA - NAVARRO	H	3,72	3,72	3,73	3,73	3,75	3,75	3,77																	3,74	4,12
6	CLARO - LA LUISA	H	0,64	0,65	0,65	0,64	0,64	0,65	0,64																	0,64	0,7
		Q	7,8	8,1	8,1	7,8	7,8	8,1	7,8																	7,93	9,73
7	DAGUA - BENDICIONES	H	1,94	1,88	1,82	1,75	1,72	1,68	1,68																	1,78	1,92
		Q	51,2	46,4	41,6	36	33,6	30,46	30,46																	38,53	49,35
8	DAGUA - PUERTA DAGUA	H	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53																	0,53	0,54
		Q	2,64	2,64	2,64	2,64	2,64	2,64	2,64																	2,64	2,88
9	GUADALAJARA - EL VERGEL	H	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66																	1,66	1,67
		Q	6,5	6,5	6,5	6,5	6,5	6,5	6,5																	6,5	6,74
10	JAMUNDI - CARRETERA	H	1,09	1,09	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08																	1,08	1,25
		Q	2,64	2,64	2,53	2,53	2,53	2,53	2,53																	2,56	4,68
11	LA VIEJA - PTO ALEJANDRIA	H	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,79	0,81																	0,8	0,88
		Q	62,02	62,02	62,02	62,02	62,02	61	63,07																	62,02	70,9
12	OVEJAS - DOS AGUAS	H	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,7	0,73																	0,71	0,82
		Q	39,41	39,41	39,41	39,41	39,41	38,64	40,94																	39,52	47,93
13	PAILA - LA SORPRESA	H	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71																	0,71	0,74
		Q	1,28	1,28	1,28	1,28	1,28	1,28	1,28																	1,28	1,44
14	PALO - PUERTO TEJADA	H	1,43	1,43	1,43	1,42	1,42	1,41	1,42																	1,42	1,55
		Q	48,56	48,56	48,56	48,14	48,14	47,72	48,14																	48,26	53,67
15	PANCE - CHORRERA DEL INDIO	H	0,6	0,6	0,59	0,59	0,6	0,6	0,59																	0,6	0,62
		Q	1,59	1,59	1,51	1,51	1,59	1,59	1,51																	1,56	1,81
16	PEPITAS - CISNEROS	H	0,74	0,74	0,74	0,73	0,73	0,73	0,73																	0,73	0,75
		Q	10,03	10,03	10,03	9,57	9,57	9,57	9,57																	9,77	10,27
17	RIOFRIO - SALONICA	H	1,77	1,77	1,78	1,78	1,77	1,77	1,77																	1,77	1,78
		Q	7,04	7,04	7,3	7,3	7,04	7,04	7,04																	7,11	7,39
18	TIMBA - TIMBA	H	0,55	0,54	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55																	0,55	0,58
		Q	14,81	14,24	14,81	14,81	14,81	14,81	14,81																	14,73	16,79
19	TULUA - MATEGUADUA	H	1,57	1,55	1,62	1,56	1,56	1,58	1,59																	1,58	1,59
		Q	57,77	56,23	61,74	57	57	58,54	59,32																	58,23	59,02

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 03/05/2023

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	0,39	0,38	0,39	0,39	0,38	0,36	0,39	0,39	0,39	0,39	0,38	0,38	0,37	0,38	0,37	0,37	0,37	0,37	0,36	0,36	0,37	0,37	0,37	0,38	0,4	
		Q	12,3	12,1	12,44	12,24	12,1	11,09	12,43	12,44	12,24	12,37	11,97	11,97	11,57	11,97	11,57	11,57	11,57	11,57	11,18	11,18	11,57	11,57	11,57	11,84	12,94	
2	ANCHICAYA - LOS MONOS	H	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,44	0,45	0,45	0,46	0,49	
		Q	20,1	20,1	20,1	20,1	20,1	20,1	20,1	20,1	20,1	20,1	20,1	20,1	20,1	20,1	19,68	19,68	19,68	19,68	19,68	19,68	19,26	19,68	19,68	19,92	21,35	
3	BUGALAGRANDE - EL PLACER	H	0,39	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,37	0,37	0,37	0,36	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,36	0,37	0,36	0,36	0,36	0,37	0,4	
		Q	11,67	11,46	11,6	11,6	11,6	11,46	11,46	11,39	10,84	11,05	11,05	10,63	11,05	11,05	11,05	11,05	11,05	11,05	10,63	11,05	10,63	10,63	10,63	11,11	12,26	
4	CALAMAR - LA PEÑA	H	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,62	
		Q	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,52	
5	CAUCA - NAVARRO	H	3,78	3,82	3,88	3,95	4,02	4,09	4,14	4,2	4,23												3,78	3,75	3,73	3,95	4,14	
6	CLARO - LA LUISA	H	0,67	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,64	0,65	0,65	0,65	0,66	0,7	
		Q	8,7	8,4	8,4	8,4	8,4	8,4	8,4	8,4	8,4	8,4	8,4	8,4	8,1	8,1	8,1	8,1	8,1	8,1	8,1	7,8	8,1	8,1	8,1	8,25	9,79	
7	DAGUA - BENDICIONES	H	2	1,96	1,9	1,84	1,79	1,77	1,74	1,73	1,71	1,73	1,77	1,92	2,05	2,26	2,52	2,62	2,66	2,47	2,31	2,19	2,12	2,07	2,05	2	2,05	1,93
		Q	56	52,8	48	43,2	39,2	37,6	35,2	34,4	32,8	34,4	37,6	49,6	59,75	75,8	94,24	101,24	103,72	90,46	79,6	70,25	65	61,25	59,75	56	59,08	49,69
8	DAGUA - PUERTA DAGUA	H	0,54	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,54	0,53	0,53	0,54	0,53	0,54	0,54	0,54	0,55	0,54	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,54	
		Q	2,89	2,64	2,64	2,64	2,64	2,64	2,64	2,89	2,64	2,64	2,89	2,64	2,89	2,89	2,89	3,14	2,89	2,64	2,64	2,64	2,64	2,64	2,64	2,64	2,73	2,88
9	GUADALAJARA - EL VERGEL	H	1,66	1,67	1,67	1,66	1,67	1,67	1,67	1,67	1,66	1,66	1,66	1,67	1,65	1,65	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	1,65	1,66	1,66	1,66	1,67	1,66	1,67
		Q	6,58	6,71	6,71	6,58	6,63	6,63	6,63	6,67	6,44	6,5	6,5	6,75	6,25	6,25	6,5	6,5	6,5	6,5	6,5	6,25	6,5	6,5	6,5	6,75	6,53	6,74
10	JAMUNDI - CARRETERA	H	1,15	1,15	1,15	1,15	1,14	1,14	1,14	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,12	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,09	1,09	1,09	1,09	1,09	1,12	1,25
		Q	3,36	3,36	3,36	3,36	3,23	3,23	3,23	3,11	3,11	3,11	3,11	3,11	3,11	2,99	2,74	2,74	2,74	2,74	2,74	2,64	2,64	2,64	2,64	2,64	2,99	4,75
11	LA VIEJA-CARTAGO	H							1,42																		1,42	1,46
		Q							103,74																		103,74	107,42
12	LA VIEJA - PTO ALEJANDRIA	H	0,84	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,84	0,82	0,83	0,84	0,82	0,82	0,82	0,83	0,83	0,82	0,81	0,81	0,82	0,79	0,81	0,8	0,82	0,89
		Q	65,7	64,91	64,91	64,91	65,18	64,91	65,18	65,18	65,88	64,12	65,18	66,23	64,12	64,12	64,12	65,18	65,18	64,12	63,07	63,07	64,12	61	63,07	62,02	64,4	71,16
13	OVEJAS - DOS AGUAS	H	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,75	0,77	0,78	0,79	0,79	0,8	0,8	0,8	0,79	0,79	0,79	0,77	0,76	0,75	0,74	0,74	0,72	0,71	0,76	0,82
		Q	40,94	40,94	40,94	40,69	40,94	40,94	42,48	44,14	44,78	45,55	45,55	46,32	46,32	46,32	45,55	45,55	45,55	44,02	43,25	42,48	41,71	41,71	40,18	39,41	43,18	48,1
14	PAILA - LA SORPRESA	H	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,71	0,71	0,71	0,71	0,72	0,71	0,71	0,72	0,74
		Q	1,34	1,34	1,34	1,34	1,34	1,34	1,34	1,34	1,34	1,34	1,34	1,34	1,34	1,34	1,34	1,34	1,34	1,34	1,28	1,28	1,28	1,34	1,28	1,28	1,33	1,44
15	PALO - PUERTO TEJADA	H	1,48	1,48	1,47	1,47	1,47	1,48	1,47	1,47	1,47	1,47	1,46	1,46	1,46	1,45	1,46	1,47	1,46	1,45	1,45	1,44	1,43	1,43	1,44	1,44	1,46	1,55
		Q	50,8	50,59	50,17	50,38	50,31	50,66	50,1	50,03	50,03	50,24	49,82	49,82	49,82	49,4	49,82	50,24	49,82	49,4	49,4	48,98	48,56	48,56	48,98	48,98	49,79	53,77
16	PANCE - CHORRERA DEL INDIO	H	0,6	0,61	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,62
		Q	1,59	1,72	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,6	1,82
17	PEPITAS - CISNEROS	H	0,74	0,74	0,74	0,74	0,74	0,74	0,74	0,74	0,74	0,74	0,74	0,74	0,74	0,73	0,73	0,74	0,73	0,73	0,73	0,73	0,74	0,73	0,74	0,73	0,75	0,75
		Q	10,03	10,03	10,03	10,03	10,03	10,03	10,03	10,03	10,03	10,03	10,03	10,03	10,03	10,03	9,57	9,57	10,03	9,57	9,57	9,57	9,57	10,03	9,57	10,03	9,57	9,88

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 03/05/2023

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	PICHINDE - PICHINDE	H													0,94	0,94	0,94	0,94	0,94	0,94	0,94	0,94	0,94	0,94			0,94	0,96	
		Q													2,61	2,61	2,61	2,61	2,61	2,61	2,61	2,61	2,61	2,61	2,61			2,61	2,94
19	RIOFRIO - SALONICA	H	1,78	1,79	1,78	1,79	1,79	1,79	1,78	1,78	1,78	1,79	1,79	1,78	1,78	1,79	1,78	1,76	1,78	1,77	1,78	1,77	1,77	1,77	1,77	1,78	1,78	1,78	1,78
		Q	7,3	7,43	7,35	7,43	7,48	7,67	7,26	7,26	7,37	7,57	7,57	7,3	7,3	7,57	7,3	6,77	7,3	7,04	7,3	7,04	7,04	7,04	7,04	7,3	7,29	7,4	7,4
20	TIMBA - TIMBA	H	0,56	0,56	0,56	0,57	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,55	0,55	0,56	0,56	0,55	0,56	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,56	0,59	
		Q	15,39	15,39	15,39	15,96	15,39	15,39	15,39	15,39	15,39	14,81	14,81	15,39	15,39	14,81	15,39	14,81	14,81	14,81	14,81	14,81	14,81	14,81	14,81	14,81	15,12	16,86	
21	TULUA - MATEGUADUA	H	1,56	1,58	1,58	1,59	1,6	1,6	1,58	1,6	1,62	1,6	1,46	1,54	1,6	1,63	1,6	1,57	1,56	1,56	1,59	1,56	1,58	1,55	1,58	1,57	1,58	1,59	
		Q	57,26	58,54	58,29	59,62	60,11	59,87	58,72	60,11	61,33	60,08	49,51	55,46	60,08	62,57	60,08	57,77	57	57	59,32	57	58,54	56,23	58,54	57,77	58,37	59,04	

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 02/05/2023

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	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	0,4	0,41	0,4	0,41	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,38	0,37	0,37	0,39	0,38	0,39	0,4	0,39	0,38	0,4	0,41	
		Q	13,11	13,24	13,11	12,97	13,11	12,91	12,97	12,91	13,11	12,77	12,64	12,71	12,64	12,64	12,57	12,04	11,44	11,71	12,3	12,1	12,44	12,77	12,3	12,1	12,61	13,15
2	ANCHICAYA - LOS MONOS	H	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,48	0,49	0,48	0,47	0,48	0,48	0,47	0,47	0,47	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,47	0,49	
		Q	21,36	21,36	21,43	21,43	21,36	21,01	21,36	20,94	20,52	20,94	20,94	20,52	20,52	20,52	20,52	20,1	20,1	20,1	20,1	20,1	20,1	20,1	20,1	20,1	20,65	21,52
3	BUGALAGRANDE - EL PLACER	H	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,39	0,39	0,39	0,38	0,39	0,39	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,39	0,38	0,38	0,39	0,4	
		Q	12,3	12,37	12,45	12,37	12,09	12,16	11,88	12,02	11,81	11,6	11,67	11,67	11,46	11,39	11,53	11,46	11,46	11,46	11,39	11,67	11,46	11,46	11,39	11,75	12,48	
4	CALAMAR - LA PEÑA	H	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,62	0,62	
		Q	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,51	0,52	
5	CAUCA - NAVARRO	H															4,35	4,31	4,23	4,16	4,08	3,99	3,9	3,83	3,79	3,76	4,04	4,22
6	CLARO - LA LUISA	H	0,69	0,69	0,7	0,69	0,69	0,69	0,69	0,68	0,69	0,69	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,68	0,71	
		Q	9,4	9,35	9,55	9,3	9,3	9,25	9,3	9	9,3	9,3	9	9	9	9	9	8,7	8,7	8,7	8,7	8,7	8,7	8,7	8,7	8,7	9,01	9,97
7	DAGUA - BENDICIONES	H	1,86	1,79	1,76	1,72	1,68	1,65	1,69	1,6	1,61	1,65	1,76	2,03	2,16	2,33	2,46	2,51	2,58	2,56	2,44	2,3	2,2	2,11	2,07	2,05	2,02	1,91
		Q	44,53	39,33	36,4	33,47	30,72	28,02	31,23	24,3	25,07	28,15	36,8	58,25	68	80,8	89,68	93,52	98,56	97,12	88,12	79	71	64,25	61,25	59,75	56,97	48,56
8	DAGUA - PUERTA DAGUA	H	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,53	0,53	0,54	0,54	0,53	0,54	0,54	0,53	0,53	0,54	0,53	0,53	0,54	0,53	0,54	
		Q	2,89	2,85	2,85	2,85	2,89	2,85	2,89	2,89	2,89	2,89	2,89	2,64	2,64	2,89	2,89	2,64	2,89	2,89	2,64	2,64	2,89	2,64	2,64	2,89	2,64	2,8
9	GUADALAJARA - EL VERGEL	H	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,66	1,67	1,66	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	
		Q	6,83	6,83	6,79	6,83	6,75	6,71	6,83	6,75	6,71	6,67	6,63	6,63	6,71	6,63	6,63	6,75	6,67	6,63	6,58	6,63	6,58	6,63	6,71	6,75	6,7	6,78
10	JAMUNDI - CARRETERA	H	1,24	1,24	1,24	1,23	1,23	1,22	1,23	1,22	1,22	1,22	1,21	1,21	1,2	1,19	1,18	1,18	1,18	1,17	1,17	1,17	1,16	1,16	1,16	1,15	1,2	1,27
		Q	4,54	4,54	4,52	4,4	4,38	4,28	4,4	4,26	4,26	4,12	4,12	3,97	3,85	3,73	3,73	3,73	3,61	3,61	3,61	3,48	3,48	3,48	3,48	3,36	3,96	4,96
11	LA VIEJA-CARTAGO	H							1,5																		1,5	1,5
		Q							111,1																		111,1	111,1
12	LA VIEJA - PTO ALEJANDRIA	H	0,92	0,91	0,9	0,9	0,89	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,87	0,86	0,87	0,86	0,86	0,85	0,86	0,85	0,84	0,84	0,83	0,87	0,9
		Q	74,73	73,09	72,28	72,28	71,49	70,44	70,44	69,91	69,91	69,91	70,18	70,44	69,91	68,86	68,33	69,65	68,6	68,07	67,54	67,81	67,02	66,23	65,96	64,65	69,49	72,82
13	OVEJAS - DOS AGUAS	H	0,77	0,77	0,77	0,77	0,76	0,76	0,76	0,77	0,78	0,85	0,89	0,89	0,97	0,89	0,89	0,88	0,88	0,86	0,85	0,83	0,84	0,84	0,79	0,74	0,82	0,84
		Q	43,63	43,89	43,89	43,63	43,38	43,38	43,38	43,76	44,92	49,91	53,5	53,51	60	53,1	53,24	52,44	52,44	51,24	50,44	48,98	49,25	49,25	45,46	41,33	48,25	49,46
14	PAILA - LA SORPRESA	H	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,73	0,74	
		Q	1,39	1,39	1,39	1,39	1,39	1,39	1,39	1,39	1,39	1,39	1,39	1,39	1,39	1,39	1,39	1,39	1,39	1,34	1,34	1,34	1,34	1,34	1,34	1,39	1,38	1,45
15	PALO - PUERTO TEJADA	H	1,56	1,56	1,55	1,55	1,55	1,55	1,55	1,54	1,55	1,54	1,54	1,53	1,53	1,52	1,52	1,52	1,52	1,52	1,51	1,51	1,52	1,51	1,51	1,49	1,53	1,57
		Q	54,28	54,05	53,75	53,68	53,68	53,83	53,53	53,3	53,53	53,15	53,15	52,7	52,63	52,18	52,33	52,4	52,25	52,25	51,95	51,95	52,4	51,88	52,03	51,22	52,84	54,62
16	PANCE - CHORRERA DEL INDIO	H	0,61	0,62	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,6	0,61	0,61	0,6	0,61	0,6	0,61	0,62	
		Q	1,77	1,81	1,72	1,77	1,75	1,72	1,72	1,72	1,72	1,72	1,72	1,72	1,72	1,72	1,72	1,72	1,72	1,72	1,59	1,72	1,72	1,59	1,72	1,59	1,71	1,84
17	PEPITAS - CISNEROS	H	0,74	0,74	0,75	0,75	0,75	0,75	0,74	0,74	0,74	0,74	0,74	0,74	0,74	0,74	0,74	0,74	0,73	0,72	0,74	0,74	0,75	0,74	0,73	0,75	0,74	0,75
		Q	10,19	10,19	10,26	10,26	10,34	10,42	10,03	10,03	10,03	10,03	10,03	10,03	10,03	10,03	10,03	10,03	9,57	9,1	10,03	10,03	10,5	10,03	9,57	10,5	10,05	10,34

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 02/05/2023

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	PICHINDE - PICHINDE	H	0,96	0,96	0,96	0,95	0,95	0,96	0,96	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,94	0,95	0,95	0,95	0,94	0,95	0,94			0,95	0,96	
		Q	2,93	2,9	2,9	2,83	2,86	2,96	2,99	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,61	2,8	2,8	2,8	2,61	2,8	2,61			2,81	2,96
19	RIOFRIO - SALONICA	H	1,78	1,79	1,78	1,78	1,78	1,78	1,79	1,78	1,78	1,79	1,79	1,79	1,78	1,79	1,78	1,78	1,79	1,78	1,78	1,79	1,78	1,79	1,79	1,78	1,78	
		Q	7,39	7,48	7,39	7,35	7,3	7,21	7,43	7,21	7,3	7,48	7,48	7,52	7,35	7,48	7,39	7,39	7,43	7,39	7,39	7,43	7,39	7,43	7,43	7,48	7,4	7,41
20	TIMBA - TIMBA	H	0,58	0,58	0,59	0,6	0,6	0,6	0,6	0,58	0,59	0,58	0,58	0,58	0,57	0,57	0,57	0,57	0,56	0,56	0,55	0,56	0,56	0,56	0,56	0,58	0,59	
		Q	16,53	16,44	16,82	17,88	17,68	17,39	17,68	16,53	17,11	16,53	16,53	15,96	15,96	15,96	15,96	15,39	15,39	14,81	15,39	15,39	15,39	15,39	15,39	16,25	17,07	
21	TULUA - MATEGUADUA	H	1,6	1,59	1,62	1,6	1,6	1,44	1,58	1,7	1,58	1,58	1,58	1,59	1,59	1,58	1,59	1,58	1,59	1,58	1,42	1,64	1,62	1,6	1,57	1,59	1,58	1,59
		Q	60,26	59,59	61,33	60,38	59,99	47,99	58,18	68,62	58,67	58,41	58,8	59,18	59,6	58,41	59,06	58,54	59,44	58,8	46,53	63,57	61,62	59,97	57,77	58,95	58,9	59,07