

INFORME DIARIO DE NIVELES (H) Y CAUDALES (Q) 01/03/2023 06:00

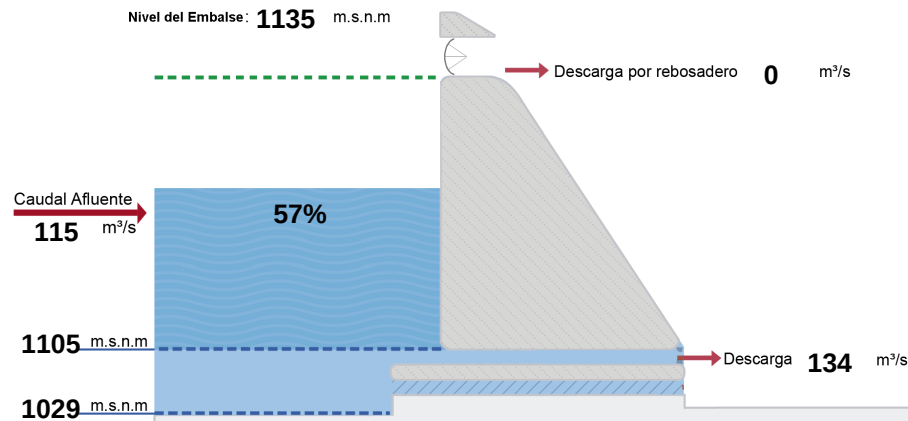
EMBALSE SALVAJINA 01/03/2023

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: 01/03/2023

6	Porcentaje del volumen	57	%
7	Caudal de entrada	115	m3/s
8	Caudal de Salida	134	m3/s



INFORMACION DE CAUDALES EMBALSE	VAR	Horas del Día (28/02/2023)																	Horas del Día (01/03/2023)							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	110	112	112	107	103	103	99	100	99	99	99	99	99	104	104	103	103	103	112	113	115	115	115	115	106	196
CAUDAL EFLUENTE	Q	133	133	132	133	133	135	135	137	132	139	132	133	133	135	134	132	132	132	113	113	115	113	113	134	129	168

SITUACIÓN HIDRÁULICA EN LAS ESTACIONES SOBRE EL RÍO CAUCA VALLE GEOGRÁFICO PARA 01/03/2023

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)	2,18		2,72	3,40	3,57	1,79
3	Cota nivel hoy	982,42		944,28	930,12	903,75	896,59
4	Cota para desbordamiento	982,80	953,30	948,65	933,40	909,77	903,30
5	Diferencia para desbordamiento	0,38		4,37	3,28	6,02	6,71
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 01/03/2023

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	1,68	1,74	1,75	1,76	1,76	1,76	1,76																		1,74	1,7
		Q	81,31	88,24	89,42	90,61	90,61	90,61	90,61																		88,77	88,8
2	EMBALSE - SALVAJINA (K0)	H	35,48	35,48	35,48	35,48	35,48	35,48	35,49																		35,48	35,5
3		QA	103,29	111,93	113,4	114,88	114,88	114,88	114,88																		112,59	112,6
		QE	131,84	113,25	113,25	114,94	113,25	113,25	133,52																		119,04	119
		VE	496,06	496,06	496,06	496,06	496,06	496,06	496,23																		496,08	496,1
		VE %	56,61	56,61	56,61	56,61	56,61	56,61	56,63																		56,61	
4	CAUCA - LA Balsa (K27+978)	H	2,23	2,21	2,22	2,2	2,13	2,13	2,12																		2,18	2,2
		Q	195,11	191,62	193,37	189,88	177,99	177,99	176,29																		186,04	186
5	CAUCA - NAVARRO (K130+522)	H	2,96	2,97	2,97	2,98	2,99	3	3																		2,98	3
6	CAUCA - PUERTO MALLARINO	H	5,12	5,12	5,12	5,13	5,13	5,13	5,13																		5,13	5,1
		Q	231,13	231,13	231,13	231,96	231,96	231,96	231,96																		231,6	231,6
7	CAUCA - JUANCHITO (K140+900)	H							2,72																		2,72	2,7
8	CAUCA - MEDIACANOA (K222+302)	H							3,4																		3,4	3,4
		Q							330,58																		330,58	330,6
9	CAUCA - LA FLORESTA (K274+475)	H	4,07	4,04	4,02	3,99	3,97	3,97	3,96																		4	4
10	CAUCA - LA VICTORIA (K370+992)	H	3,58	3,58	3,57	3,57	3,56	3,55	3,55																		3,57	3,6
		Q	371,72	371,72	370,48	370,48	369,24	367,99	367,99																		369,95	369,9
11	CAUCA - ANACARO (K417+265)	H	1,8	1,79	1,8	1,8	1,79	1,79	1,79																		1,79	1,8
		Q	228,14	226,76	228,14	228,14	226,76	226,76	226,76																		227,35	227,3

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

Estaciones sobre el río Cauca para 28/02/2023

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	1,91	1,97	1,88	1,85	1,83	1,82	1,75	1,73	1,74	1,74	1,71	1,68	1,68	1,65	1,66	1,65	1,65	1,65	1,65	1,65	1,69	1,69	1,68	1,68	1,73	1,9
		Q	109,46	117,65	105,54	101,72	99,17	97,89	89,42	87,05	88,24	88,24	84,69	81,31	81,31	78,02	79,12	78,02	78,02	78,02	78,02	78,02	82,41	82,41	81,31	81,31	87,77	103,5
2	EMBALSE - SALVAJINA (K0)	H	35,56	35,57	35,57	35,58	35,59	35,59	35,59	35,59	35,59	35,58	35,57	35,56	35,56	35,55	35,55	35,53	35,53	35,52	35,52	35,5	35,49	35,49	35,48	35,55	36,2	
3		QA	137,53	147,53	132,74	128,06	124,94	123,38	112,99	110,08	111,54	111,54	107,17	103,02	103,02	98,97	100,32	98,97	98,97	98,97	98,97	98,97	104,37	104,37	103,02	103,02	110,94	130,1
		QE	133,43	113,15	113,15	113,14	111,44	114,81	131,82	133,39	133,39	131,71	133,4	133,41	135,12	135,12	136,82	131,75	138,53	131,78	133,48	133,48	135,2	133,52	131,83	131,84	129,36	147,6
		VE	497,38	497,55	497,55	497,71	497,88	497,88	497,88	497,88	497,88	497,71	497,71	497,55	497,38	497,38	497,22	497,22	496,89	496,89	496,72	496,72	496,39	496,23	496,23	496,06	497,25	508
		VE %	56,76	56,78	56,78	56,8	56,82	56,82	56,82	56,82	56,82	56,8	56,8	56,78	56,76	56,76	56,74	56,74	56,7	56,68	56,68	56,65	56,63	56,63	56,61	56,75		
4	CAUCA - LA Balsa (K27+978)	H	2,22	2,23	2,22	2,21	2,15	2,15	2,12	2,13	2,14	2,2	2,21	2,22	2,21	2,23	2,25	2,25	2,24	2,26	2,26	2,26	2,26	2,26	2,26	2,26	2,22	2,4
		Q	193,37	195,11	193,37	191,62	181,39	181,39	176,29	177,99	179,69	189,88	191,62	193,37	191,62	195,11	198,59	198,59	196,85	200,33	200,33	200,33	200,33	200,33	200,33	200,33	192,84	222,2
5	CAUCA - NAVARRO (K130+522)	H	3,38	3,33	3,29	3,26	3,24	3,21	3,19	3,17	3,15	3,13	3,12	3,1	3,09	3,08	3,08	3,06	3,06	3,05	3,03	3,01	2,99	2,98	2,97	2,97	3,12	3,6
6	CAUCA - PUERTO MALLARINO	H	5,59	5,53	5,49	5,45	5,42	5,42	5,37	5,35	5,33	5,31	5,3	5,28	5,27	5,26	5,25	5,23	5,22	5,21	5,2	5,18	5,16	5,14	5,13	5,12	5,3	5,7
		Q	271,2	265,97	262,5	259,05	256,47	256,47	252,19	250,48	248,78	247,07	246,22	244,53	243,69	242,85	242,01	240,32	239,48	238,64	237,8	236,13	234,46	232,8	231,96	231,13	246,34	282,8
7	CAUCA - JUANCHITO (K140+900)	H							2,96						2,86						2,8						2,87	3,3
8	CAUCA - MEDIACANOA (K222+302)	H							3,49						3,52						3,44						3,48	3,2
		Q							343,45						347,79						336,3						342,51	307,3
9	CAUCA - LA FLORESTA (K274+475)	H	4,3	4,3	4,3	4,31	4,31	4,31	4,31	4,31	4,31	4,31	4,31	4,31	4,31	4,3	4,29	4,27	4,26	4,24	4,22	4,19	4,17	4,14	4,12	4,09	4,26	4,2
10	CAUCA - LA VICTORIA (K370+992)	H	3,69	3,68	3,68	3,67	3,66	3,65	3,64	3,63	3,64	3,65	3,69	3,69	3,67	3,69	3,7	3,7	3,65	3,62	3,59	3,61	3,61	3,59	3,59	3,58	3,65	3,6
		Q	385,57	384,31	384,31	383,04	381,78	380,52	379,26	378	379,26	380,52	385,57	385,57	383,04	385,57	386,84	386,84	380,52	376,73	372,97	375,47	375,47	372,97	372,97	371,72	380,37	380,8
11	CAUCA - ANACARO (K417+265)	H	1,87	1,86	1,86	1,85	1,85	1,85	1,85	1,85	1,86	1,85	1,87	1,87	1,88	1,88	1,89	1,87	1,89	1,85	1,84	1,83	1,82	1,82	1,81	1,8	1,85	1,8
		Q	237,91	236,51	236,51	235,12	235,12	235,12	235,12	235,12	236,51	235,12	237,91	237,91	239,3	239,3	240,7	237,91	240,7	235,12	233,72	232,32	230,93	230,93	229,53	228,14	235,52	236,8

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

Estaciones sobre el río Cauca para 27/02/2023

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	1,78	1,82	1,82	1,82	1,81	1,78	1,76	1,76	1,75	1,74	1,71	1,7	1,69	1,68	1,68	1,67	1,67	1,66	1,69	1,71	1,72	1,73	1,84	1,86	1,74	1,9
		Q	92,81	98,11	98,11	97,47	97,04	93,37	90,21	90,21	89,62	88,24	84,69	83,5	82,41	81,31	81,31	80,22	80,22	79,12	82,41	84,69	85,87	87,05	100,44	102,99	88,81	103,6
2	EMBALSE - SALVAJINA (K0)	H	35,6	35,07	35,58	35,58	35,59	35,59	35,63	35,63	35,63	35,62	35,61	35,61	35,6	35,6	35,59	35,59	35,58	35,58	35,58	35,57	35,57	35,56	35,56	35,56	35,57	36,2
3		QA	117,15	123,64	123,64	122,86	122,34	117,84	113,96	113,96	113,24	111,54	107,17	105,72	104,37	103,02	103,02	101,67	101,67	100,32	104,37	107,17	108,63	110,08	126,5	129,62	112,23	130,2
		QE	136,75	111,5	110,93	111,69	111,71	111,77	156,27	133,33	133,33	133,35	133,36	133,36	133,37	135,06	133,39	133,39	133,4	135,09	131,71	133,41	135,1	131,74	133,43	133,43	129,99	148,2
		VE	498,04	489,35	497,71	497,71	497,88	497,88	498,53	498,53	498,53	498,37	498,21	498,21	498,04	498,04	497,88	497,88	497,71	497,71	497,55	497,55	497,38	497,38	497,38	497,55	508,4	
		VE %	56,83	55,84	56,8	56,8	56,82	56,82	56,89	56,89	56,89	56,87	56,85	56,83	56,83	56,82	56,82	56,8	56,8	56,8	56,78	56,78	56,76	56,76	56,76	56,78		
4	CAUCA - LA Balsa (K27+978)	H	2,82	2,77	2,48	2,23	2,14	2,13	2,13	2,13	2,18	2,22	2,23	2,22	2,24	2,22	2,23	2,24	2,23	2,23	2,22	2,24	2,24	2,24	2,24	2,27	2,4	
		Q	303,95	295,1	239,71	195,71	179,69	178,56	178,27	177,99	186,21	193,37	195,11	193,37	196,85	193,37	195,11	196,85	195,11	195,11	193,37	196,85	196,85	196,85	196,85	202,72	222,4	
5	CAUCA - NAVARRO (K130+522)	H	3,72	3,75	3,8	3,85	3,9	3,93	3,97	4,01	4,03	4,04	4,06	4,07	4,08	4,07	4,05	4	3,95	3,88	3,82	3,73	3,65	3,57	3,5	3,43	3,87	3,6
6	CAUCA - PUERTO MALLARINO	H	5,82	5,85	5,88	5,92	5,95	5,99	6,03	6,07	6,09	6,1	6,13	6,14	6,17	6,17	6,15	6,13	6,09	6,04	5,98	5,91	5,84	5,77	5,7	5,64	5,98	5,7
		Q	291,87	293,97	296,81	300,28	303,46	307,25	310,46	313,98	316,43	317,04	319,82	320,75	323,54	323,54	321,68	319,82	316,12	311,53	306,04	299,68	293,37	287,1	280,87	275,59	306,29	283,1
7	CAUCA - JUANCHITO (K140+900)	H							3,6						3,76						3,56						3,64	3,3
8	CAUCA - MEDIACANO (K222+302)	H							3,58						3,6						3,56						3,58	3,2
		Q							356,48						359,38						353,58						356,48	306
9	CAUCA - LA FLORESTA (K274+475)	H	4,37	4,37	4,37	4,37	4,38	4,38	4,38	4,38	4,39	4,39	4,39	4,39	4,38	4,38	4,37	4,36	4,36	4,34	4,33	4,33	4,32	4,31	4,31	4,31	4,36	4,2
10	CAUCA - LA VICTORIA (K370+992)	H	3,8	3,79	3,78	3,77	3,76	3,75	3,74	3,74	3,73	3,73	3,74	3,77	3,76	3,79	3,79	3,79	3,79	3,73	3,72	3,71	3,71	3,7	3,7	3,69	3,75	3,6
		Q	400,09	398,37	397,3	395,81	394,1	392,6	391,54	391,54	390,68	390,68	391,96	395,81	394,53	398,37	398,37	398,37	398,37	390,68	389,4	388,12	388,12	386,84	386,84	385,57	393,09	380,8
11	CAUCA - ANACARO (K417+265)	H	1,97	1,96	1,95	1,95	1,94	1,94	1,94	1,94	1,95	1,94	1,95	1,96	1,93	1,95	1,94	1,95	1,95	1,94	1,91	1,9	1,89	1,89	1,88	1,87	1,93	1,8
		Q	251,52	251,05	249,64	248,69	248,22	248,22	247,28	247,28	248,93	247,75	249,16	250,58	246,34	249,16	247,75	249,16	249,16	247,75	243,51	242,09	240,7	240,7	239,3	237,91	246,74	236,8

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 01/03/2023

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	0,28	0,29	0,29	0,28	0,29	0,29	0,29																		0,29	0,29
		Q	8,14	8,51	8,51	8,14	8,51	8,51	8,51																		8,4	8,4
2	BUGALAGRANDE - EL PLACER	H	0,22	0,22	0,22	0,21	0,2	0,2	0,2																		0,21	0,21
		Q	5,26	5,26	5,26	4,91	4,55	4,55	4,55																		4,91	4,9
3	CALAMAR - LA PEÑA	H	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59																		0,59	0,59
		Q	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42																		0,42	0,42
4	CALI - BOCATOMA	H	0,58	0,59	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58																		0,58	0,58

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 01/03/2023

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	0,92	1	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92																	0,93	0,93
5	CAUCA - NAVARRO	H	2,96	2,97	2,97	2,98	2,99	3	3																	2,98	2,98
6	DAGUA - BENDICIONES	H	1,64	1,61	1,59	1,57	1,53	1,49	1,49																	1,56	1,56
		Q	27,38	25,07	23,47	21,81	18,49	15,4	15,4																	21	21
7	DAGUA - PUERTA DAGUA	H	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51																	0,51	0,51
		Q	2,14	2,14	2,14	2,14	2,14	2,14	2,14																	2,14	2,14
8	FRAILE - LA INDUSTRIA	H	0,78	0,77	0,77	0,75	0,74	0,76	0,76																	0,76	0,76
		Q	3,39	3,35	3,35	3,28	3,24	3,31	3,31																	3,32	3,32
9	GUABAS - PUENTE PIEDRA	H	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25																	0,25	0,25
		Q	4,19	4,19	4,19	4,19	4,19	4,19	4,19																	4,19	4,19
10	GUADALAJARA - EL VERGEL	H	1,65	1,65	1,65	1,65	1,65	1,65	1,65																	1,65	1,65
		Q	6,25	6,25	6,25	6,25	6,25	6,25	6,25																	6,25	6,25
11	JAMUNDI - CARRETERA	H	1,12	1,12	1,12	1,12	1,12	1,12	1,12																	1,12	1,12
		Q	2,99	2,99	2,99	2,99	2,99	2,99	2,99																	2,99	2,99
12	LA VIEJA - PTO ALEJANDRIA	H	0,58	0,58	0,57	0,57	0,6	0,6	0,6																	0,59	0,59
		Q	40,45	40,45	39,54	39,54	42,28	42,28	42,28																	40,97	40,97
13	OVEJAS - DOS AGUAS	H	0,53	0,53	0,53	0,53	0,52	0,52	0,52																	0,53	0,53
		Q	26,29	26,29	26,29	26,29	25,58	25,58	25,58																	25,99	25,98
14	PAILA - LA SORPRESA	H	0,54	0,54	0,54	0,55	0,55	0,55	0,55																	0,55	0,55
		Q	0,61	0,61	0,61	0,64	0,64	0,64	0,64																	0,63	0,63
15	PALO - PUERTO TEJADA	H	0,91	0,9	0,9	0,9	0,91	0,91	0,91																	0,91	0,91
		Q	29,14	28,8	28,8	28,8	29,14	29,14	29,14																	28,99	28,99
16	PANCE - CHORRERA DEL INDI	H	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57																	0,57	0,57
		Q	1,34	1,34	1,34	1,34	1,34	1,34	1,34																	1,34	1,34
17	PEPITAS - CISNEROS	H	0,26	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27																	0,27	0,27
		Q	0,09	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1																	0,1	0,1
18	RIOFRIO - SALONICA	H	1,73	1,73	1,74	1,76	1,78	1,78	1,78																	1,76	1,76
		Q	5,98	5,98	6,25	6,77	7,3	7,3	7,3																	6,7	6,7
19	TIMBA - TIMBA	H	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45																	0,45	0,45
		Q	9,67	9,67	9,67	9,67	9,67	9,67	9,67																	9,67	9,67
20	TULUA - MATEGUADUA	H	1,25	1,24	1,24	1,23	1,23	1,23	1,23																	1,24	1,24
		Q	35,58	34,98	34,98	34,37	34,37	34,37	34,37																	34,72	34,72
21	YUMBO - PASO ANCHO	H	0,21	0,2	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19																	0,19	0,19

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	0,11	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1																		0,1	0,1

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 28/02/2023

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	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,37	0,3	0,29	0,29	0,29	0,28	0,29	0,28	0,28	0,27	0,27	0,27	0,27	0,28	0,28	0,28	0,18	0,3	0,28	0,32
		Q	8,51	8,51	8,51	8,51	8,51	8,51	11,57	8,88	8,51	8,51	8,51	8,14	8,51	8,14	8,14	7,78	7,78	7,78	7,78	8,14	8,14	8,14	4,66	8,88	8,29	9,52
2	BUGALAGRANDE - EL PLACER	H	0,22	0,21	0,22	0,21	0,21	0,21	0,22	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,2	0,2	0,2	0,21	0,2	0,2	0,21	0,22	0,23	0,21	0,27
		Q	5,26	4,91	5,26	4,91	4,91	4,91	5,26	4,91	4,91	4,91	4,91	4,91	4,91	4,91	4,91	4,55	4,55	4,55	4,91	4,55	4,55	4,91	5,26	5,62	4,92	7,12
3	CALAMAR - LA PEÑA	H	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	
		Q	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,43	
4	CALI - BOCATOMA	H	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,58	0,59	0,59	0,58	0,58	0,58	0,58	0,59	0,58	0,61	
		Q	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0,92	1	1	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	1	0,92	1,41
5	CAUCA - NAVARRO	H	3,38	3,33	3,29	3,26	3,24	3,21	3,19	3,17	3,15	3,13	3,12	3,1	3,09	3,08	3,08	3,06	3,06	3,05	3,03	3,01	2,99	2,98	2,97	2,97	3,12	3,57
6	DAGUA - BENDICIONES	H	1,64	1,62	1,59	1,55	1,53	1,48	1,48	1,44	1,46	1,5	1,55	1,62	1,67	1,77	1,84	1,89	2	2,01	1,97	1,94	1,86	1,77	1,7	1,66	1,69	1,52
		Q	27,38	25,84	23,47	20,15	18,49	14,8	14,8	12,4	13,6	16	20,15	25,84	29,69	37,6	43,2	47,2	56	56,75	53,6	51,2	44,8	37,6	32	28,92	31,31	19,96
7	DAGUA - PUERTA DAGUA	H	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,52	0,52	0,52	0,51	0,52	0,52	0,51	0,51	0,51	0,53	
		Q	2,14	2,14	2,14	2,14	2,14	2,14	2,14	2,14	2,14	2,14	2,14	2,14	2,14	2,14	2,14	2,39	2,39	2,39	2,39	2,14	2,39	2,39	2,14	2,14	2,19	2,65
8	FRAILE - LA INDUSTRIA	H	0,77	0,77	0,77	0,77	0,77	0,77	0,77	0,77	0,76	0,77	0,77	0,77	0,76	0,77	0,76	0,77	0,75	0,77	0,77	0,76	0,83	0,77	0,74	0,76	0,77	0,79
		Q	3,35	3,35	3,35	3,35	3,35	3,35	3,35	3,35	3,35	3,31	3,35	3,35	3,35	3,31	3,35	3,31	3,35	3,28	3,35	3,35	3,31	3,58	3,35	3,24	3,31	3,34
9	GUABAS - PUENTE PIEDRA	H	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,31	0,29	0,27	0,25	0,25	0,25	0,26	0,27	
		Q	4,19	4,19	4,19	4,19	4,19	4,19	4,19	4,19	4,19	4,19	4,19	4,19	4,19	4,19	4,19	4,19	4,19	5,57	5,12	4,65	4,19	4,19	4,19	4,31	4,64	
10	GUADALAJARA - EL VERGEL	H	1,65	1,64	1,64	1,64	1,64	1,64	1,64	1,64	1,64	1,64	1,64	1,64	1,64	1,64	1,63	1,64	1,63	1,64	1,64	1,65	1,68	1,67	1,66	1,66	1,64	1,66
		Q	6,25	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	5,75	6	5,75	6	6	6,25	7	6,75	6,5	6,5	6,11	6,56
11	JAMUNDI - CARRETERA	H	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,12	1,12	1,12	1,12	1,13	1,16	
		Q	3,11	3,11	3,11	3,11	3,11	3,11	3,11	3,11	3,11	3,11	3,11	3,11	3,11	3,11	3,11	3,11	3,11	3,11	3,11	2,99	2,99	2,99	2,99	3,09	3,54	
12	LA VIEJA-CARTAGO	H							1																		1	1,17
		Q							63,5																		63,5	80,24
13	LA VIEJA - PTO ALEJANDRIA	H	0,55	0,56	0,56	0,55	0,56	0,56	0,55	0,55	0,55	0,56	0,56	0,57	0,57	0,56	0,56	0,56	0,56	0,55	0,55	0,54	0,55	0,56	0,57	0,58	0,56	0,7
		Q	37,72	38,63	38,63	37,72	38,63	38,63	37,72	37,72	37,72	38,63	38,63	39,54	39,54	38,63	38,63	38,63	38,63	37,72	37,72	36,81	37,72	38,63	39,54	40,45	38,44	52,57
14	OVEJAS - DOS AGUAS	H	0,54	0,53	0,54	0,53	0,53	0,53	0,54	0,55	0,56	0,57	0,58	0,59	0,59	0,58	0,58	0,57	0,57	0,57	0,56	0,53	0,55	0,54	0,54	0,54	0,55	0,66
		Q	27	26,29	27	26,29	26,29	26,29	27	27,71	28,41	29,12	29,83	30,54	30,54	29,83	29,83	29,12	29,12	29,12	28,41	26,29	27,71	27	27	27	28,03	35,6
15	PAILA - LA SORPRESA	H	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,55	0,6	
		Q	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,63	0,82
16	PALO - PUERTO TEJADA	H	0,94	0,94	0,94	0,94	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,92	0,91	0,92	0,92	0,91	0,92	0,91	0,91	0,91	0,91	0,91	0,91	0,9	0,92	1,14
		Q	30,16	30,16	30,16	30,16	29,82	29,82	29,82	29,82	29,82	29,82	29,82	29,48	29,14	29,48	29,48	29,14	29,48	29,14	29,14	29,14	29,14	29,14	29,14	28,8	29,55	37,64
17	PANCE - CHORRERA DEL INDIO	H	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,57	0,58	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,61	
		Q	1,43	1,43	1,43	1,43	1,43	1,43	1,43	1,43	1,43	1,34	1,43	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	1,38	1,81

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 28/02/2023

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	PEPITAS - CISNEROS	H	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,26	0,26	0,27	0,27	0,27	0,27	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,27	0,27	0,26	0,27	0,27	0,27	0,27	0,29
		Q	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,09	0,09	0,1	0,1	0,1	0,1	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,1	0,1	0,09	0,1	0,1	0,1	0,15
19	PICHINDE - PICHINDE	H											0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83				0,83	0,87
		Q											1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13				1,13	1,55
20	RIOFRIO - SALONICA	H	1,71	1,71	1,72	1,72	1,72	1,72	1,72	1,71	1,73	1,72	1,72	1,72	1,72	1,72	1,72	1,7	1,73	1,73	1,73	1,72	1,72	1,73	1,73	1,72	1,76	
		Q	5,45	5,45	5,72	5,72	5,72	5,72	5,72	5,45	5,98	5,72	5,72	5,72	5,72	5,72	5,72	5,19	5,98	5,98	5,98	5,72	5,72	5,98	5,98	5,73	7,02	
21	TIMBA - TIMBA	H	0,47	0,46	0,47	0,46	0,47	0,47	0,47	0,46	0,47	0,46	0,47	0,46	0,47	0,46	0,46	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,46	0,51	
		Q	10,58	10,13	10,58	10,13	10,58	10,58	10,58	10,13	10,58	10,13	10,58	10,13	10,58	10,58	10,13	10,13	9,67	9,67	9,67	9,67	9,67	9,67	9,67	9,67	10,15	12,78
22	TULUA - MATEGUADUA	H	1,25	1,25	1,27	1,25	1,24	1,24	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,24	1,23	1,08	1,24	1,24	1,22	1,3	1,23	1,18	1,27	1,21	1,29	1,3	
		Q	35,58	35,58	36,79	35,58	34,98	34,98	35,58	35,58	35,58	35,58	35,58	35,58	34,98	34,37	26,06	34,98	34,98	33,77	38,61	34,37	31,46	36,79	33,16	38	34,94	38,97
23	YUMBO - PASO ANCHO	H	0,18	0,18	0,18	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,2	0,2	0,18	0,2	
		Q	0,09	0,09	0,09	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,1	0,1	0,09	0,1

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 27/02/2023

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	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,19	0,28	0,34	0,3	0,29	0,29	0,21	0,33	0,29	0,31	0,29	0,27	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,28	0,29	0,29	0,32
		Q	8,82	8,7	8,76	8,7	8,88	4,91	8,36	10,28	8,82	8,51	8,51	5,66	10,02	8,51	9,26	8,51	7,78	8,51	8,51	8,51	8,51	8,51	8,14	8,51	8,42	9,53
2	BUGALAGRANDE - EL PLACER	H	0,23	0,23	0,23	0,22	0,22	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,22	0,22	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,22	0,21	0,21	0,21	0,22	0,21	0,22	0,27
		Q	5,5	5,5	5,56	5,26	5,38	5,56	5,5	5,44	5,56	5,62	5,62	5,26	5,26	4,91	4,91	4,91	4,91	4,91	5,26	4,91	4,91	4,91	5,26	4,91	5,24	7,13
3	CALAMAR - LA PEÑA	H	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	
		Q	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,43	
4	CALI - BOCATOMA	H	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	0,59	0,6	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,6	0,61
		Q	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	1	1,08	1	1	1	1	1	1	1	1	1,05	1,43
5	CAUCA - NAVARRO	H	3,72	3,75	3,8	3,85	3,9	3,93	3,97	4,01	4,03	4,04	4,06	4,07	4,08	4,07	4,05	4	3,95	3,88	3,82	3,73	3,65	3,57	3,5	3,43	3,87	3,57
6	DAGUA - BENDICIONES	H	1,56	1,51	1,48	1,44	1,4	1,35	1,35	1,3	1,28	1,33	1,44	1,62	1,82	2,07	2,13	2,21	2,18	2,18	2,09	1,96	1,87	1,77	1,69	1,66	1,7	1,52
		Q	20,98	16,83	14,8	12,4	10	8,6	8,6	7,2	6,98	8,04	12,4	25,84	41,6	61,25	65,75	71,8	69,5	69,5	62,75	52,8	45,6	37,6	31,23	28,92	32,96	19,61
7	DAGUA - PUERTA DAGUA	H	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51		0,51	0,51	0,52	0,52	0,51	0,52	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,53	
		Q	2,14	2,14	2,14	2,14	2,14		2,14	2,14	2,39	2,39	2,14	2,39	2,14	2,14	2,14	2,14	2,14	2,14	2,14	2,14	2,14	2,14	2,14	2,14	2,17	2,66
8	FRAILE - LA INDUSTRIA	H	0,78	0,78	0,78	0,77	0,78	0,77	0,79	0,81	0,81	0,78	0,79	0,77	0,77	0,77	0,77	0,77	0,76	0,77	0,77	0,77	0,77	0,77	0,77	0,77	0,78	0,79
		Q	3,37	3,38	3,37	3,35	3,37	3,35	3,41	3,48	3,49	3,39	3,42	3,35	3,35	3,35	3,35	3,35	3,31	3,35	3,35	3,35	3,35	3,35	3,35	3,35	3,37	3,44
9	GUABAS - PUENTE PIEDRA	H	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,24	0,25	0,25	0,25	0,24	0,24	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,27	
		Q	4,11	4,15	4,19	4,15	4,15	4,11	4,11	4,11	4,19	3,95	4,19	4,19	4,19	3,95	3,95	4,19	4,19	4,19	4,19	4,19	4,19	4,19	4,19	4,19	4,14	4,64
10	GUADALAJARA - EL VERGEL	H	1,65	1,65	1,64	1,65	1,65	1,65	1,65	1,65	1,65	1,64	1,65	1,64	1,65	1,64	1,64	1,64	1,64	1,65	1,64	1,65	1,65	1,65	1,65	1,65	1,65	1,66
		Q	6,17	6,25	6,08	6,13	6,17	6,13	6,17	6,25	6,17	6	6,25	6	6,25	6	6	6	6	6,25	6	6,25	6,25	6,25	6,25	6,25	6,15	6,56
11	JAMUNDI - CARRETERA	H	1,14	1,14	1,14	1,14	1,14	1,14	1,14	1,12	1,14	1,14	1,14	1,14	1,14	1,14	1,14	1,14	1,14	1,14	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,14	1,17
		Q	3,23	3,23	3,23	3,23	3,23	3,23	3,23	2,99	3,23	3,23	3,23	3,23	3,23	3,23	3,23	3,23	3,23	3,23	3,23	3,11	3,11	3,11	3,11	3,11	3,2	3,57
12	LA VIEJA-CARTAGO	H							1,04																		1,04	1,17
		Q							67,54																		67,54	80,25
13	LA VIEJA - PTO ALEJANDRIA	H	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,57	0,57	0,57	0,57	0,58	0,57	0,58	0,57	0,58	0,57	0,57	0,57	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,55	0,57	0,7
		Q	40,45	40,68	40,68	40,45	40,22	40	39,54	39,77	39,31	39,54	40,45	39,54	40,45	39,54	40,45	39,54	39,54	39,54	38,63	38,63	38,63	38,63	38,63	37,72	39,61	52,71
14	OVEJAS - DOS AGUAS	H	0,56	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,56	0,56	0,57	0,59	0,59	0,6	0,59	0,6	0,59	0,59	0,58	0,58	0,57	0,56	0,56	0,55	0,55	0,55	0,57	0,66
		Q	28,06	27,71	27,71	27,71	27,71	27,94	28,41	28,65	29	30,54	30,54	31,25	30,54	31,25	30,54	30,54	29,83	29,83	29,12	28,41	28,41	27,71	27,71	27,71	29,03	35,65
15	PAILA - LA SORPRESA	H	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,55	0,55	0,55	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,56	0,6
		Q	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,64	0,64	0,64	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,66	0,83
16	PALO - PUERTO TEJADA	H	0,98	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,98	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,96	0,96	0,96	0,94	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,94	0,96	1,14
		Q	31,52	31,24	31,29	31,18	31,29	31,24	31,35	31,18	31,18	31,18	31,18	31,18	30,84	30,84	30,84	30,16	30,5	30,5	30,5	30,5	30,5	30,5	30,5	30,16	30,89	37,69
17	PANCE - CHORRERA DEL INDIO	H	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,57	0,58	0,58	0,58	0,58	0,61	
		Q	1,43	1,43	1,43	1,43	1,43	1,43	1,43	1,43	1,43	1,43	1,43	1,43	1,43	1,43	1,43	1,43	1,43	1,43	1,43	1,34	1,43	1,43	1,43	1,43	1,43	1,82

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 27/02/2023

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	PEPITAS - CISNEROS	H	0,28	0,28	0,28	0,27	0,26	0,26	0,27	0,27	0,28	0,27	0,27	0,27	0,26	0,26	0,26	0,27	0,26	0,26	0,27	0,26	0,27	0,27	0,27	0,26	0,27	0,3
		Q	0,11	0,11	0,11	0,1	0,09	0,09	0,1	0,1	0,11	0,1	0,1	0,1	0,09	0,09	0,09	0,1	0,09	0,09	0,1	0,09	0,1	0,1	0,1	0,09	0,1	0,15
19	PICHINDE - PICHINDE	H											0,84	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83				0,83	0,87
		Q											1,23	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13				1,14	1,56
20	RIOFRIO - SALONICA	H	1,73	1,73	1,73	1,73	1,73	1,73	1,73	1,73	1,73	1,74	1,73	1,74	1,72	1,72	1,72	1,72	1,73	1,72	1,71	1,71	1,73	1,72	1,72	1,72	1,73	1,76
		Q	5,98	6,03	6,03	5,89	5,94	5,89	5,85	6,03	6,07	6,25	5,98	6,25	5,72	5,72	5,72	5,72	5,98	5,72	5,45	5,45	5,98	5,72	5,72	5,72	5,87	7,03
21	TIMBA - TIMBA	H	0,48	0,47	0,47	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,47	0,48	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	0,46	0,46	0,46	0,46	0,47	0,51
		Q	11,04	10,58	10,58	11,04	11,04	11,04	11,04	11,04	11,04	11,04	10,58	11,04	10,58	10,58	10,58	10,58	10,58	10,58	10,58	10,58	10,13	10,13	10,13	10,13	10,68	12,86
22	TULUA - MATEGUADUA	H	1,25	1,25	1,25	1,26	1,26	1,24	1,25	1,25	1,25	1,26	1,24	1,16	1,2	1,28	1,32	1,26	1,25	1,25	1,24	1,24	1,25	1,25	1,24	1,25	1,25	1,3
		Q	35,78	35,78	35,58	35,99	36,09	34,78	35,28	35,58	35,58	36,19	34,98	30,36	32,56	37,4	39,93	36,19	35,58	35,58	34,98	34,98	35,58	35,58	34,98	35,58	35,45	39
23	YUMBO - PASO ANCHO	H	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,19	0,18	0,18	0,19	0,2
		Q	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,1	0,09	0,09	0,1