

INFORME DIARIO DE NIVELES (H) Y CAUDALES (Q) 26/01/2023 06:00

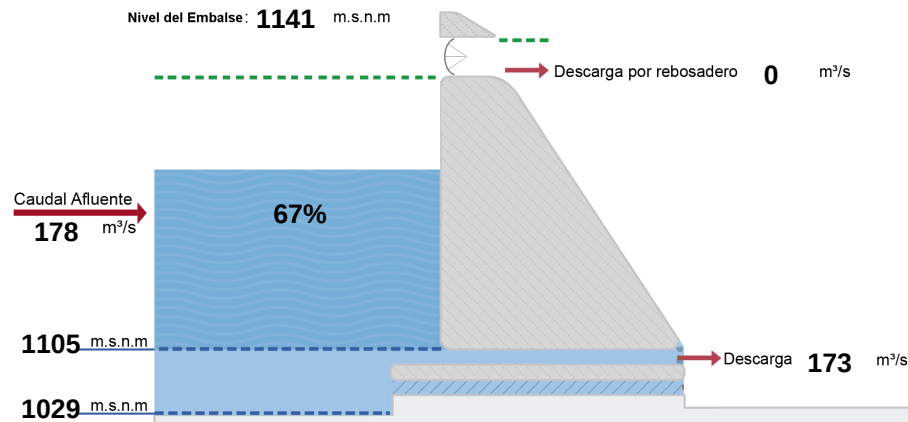
EMBALSE SALVAJINA 26/01/2023

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: 26/01/2023

6	Porcentaje del volumen	67	%
7	Caudal de entrada	178	m3/s
8	Caudal de Salida	173	m3/s



INFORMACION DE CAUDALES EMBALSE	VAR	Horas del Día (25/01/2023)																	Horas del Día (26/01/2023)							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	165	164	170	177	179	178	177	176	173	171	171	169	169	193	260	275	232	210	198	191	187	185	180	178	189	196
CAUDAL EFLUENTE	Q	211	212	304	342	342	340	340	341	344	344	344	344	344	344	343	342	213	173	343	344	344	344	183	173	304	168

SITUACIÓN HIDRÁULICA EN LAS ESTACIONES SOBRE EL RÍO CAUCA VALLE GEOGRÁFICO PARA 26/01/2023

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)	3,21		4,84	5,03	6,08	3,71
3	Cota nivel hoy	983,45		946,40	931,75	906,27	898,50
4	Cota para desbordamiento	982,80	953,30	948,65	933,40	909,77	903,30
5	Diferencia para desbordamiento	-0,65		2,25	1,65	3,50	4,80
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 26/01/2023

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	2,3	2,24	2,2	2,18	2,17	2,14	2,13																		2,19	2,3
		Q	168,39	158,49	151,89	148,78	147,22	142,56	141,01																		151,19	174
2	EMBALSE - SALVAJINA (K0)	H	40,94	40,87	40,84	40,82	40,79	40,79	40,84																		40,84	43,1
3		QA	209,8	198,41	190,79	187,19	185,39	179,98	178,17																		189,96	215,8
		QE	173,34	342,95	343,82	343,56	343,62	182,95	172,59																		271,83	239,6
		VE	590,79	589,52	588,97	588,61	588,06	588,06	588,97																		589	630,2
		VE %	67,42	67,27	67,21	67,17	67,11	67,11	67,21																		67,21	
4	CAUCA - LA Balsa (K27+978)	H	3,41	3,19	2,83	3	3,3	3,37	3,39																		3,21	2,9
		Q	429,97	381,57	306,96	341,45	405,49	421,04	425,49																		387,42	336,3
5	CAUCA - NAVARRO (K130+522)	H		5,14	5,16	5,19	5,23	5,26	5,31																		5,22	5,5
6	CAUCA - PUERTO MALLARINO	H	7,16	7,17	7,17	7,18	7,21	7,24	7,27																		7,2	7,6
		Q	420,23	421,26	421,26	422,28	425,35	428,45	431,55																		424,34	472,6
7	CAUCA - JUANCHITO (K140+900)	H							4,84																		4,84	5,2
8	CAUCA - MEDIACANOA (K222+302)	H							5,03																		5,03	4,9
		Q							585,94																		585,94	576,2
9	CAUCA - LA FLORESTA (K274+475)	H	6,23	6,21	6,19	6,18	6,17	6,15	6,14																		6,18	5,8
10	CAUCA - LA VICTORIA (K370+992)	H	6,12	6,11	6,1	6,09	6,07	6,04	6,03																		6,08	5,7
		Q	750,58	748,84	747,1	745,38	741,94	736,78	735,06																		743,67	690,9
11	CAUCA - ANACARO (K417+265)	H	3,74	3,72	3,71	3,71	3,7	3,69	3,67																		3,71	3,5
		Q	532,01	528,52	526,77	526,77	525,02	523,29	519,83																		526,03	496,3

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

Estaciones sobre el río Cauca para 25/01/2023

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	2,13	2,14	2,14	2,13	2,09	2,06	2,06	2,06	2,05	2,09	2,13	2,14	2,13	2,12	2,12	2,1	2,09	2,09	2,08	2,08	2,21	2,54	2,61	2,41	2,16	2,3
		Q	141,53	142,3	142,04	140,49	135,16	130,51	129,78	130,02	128,56	134,2	140,23	141,78	140,75	139,97	138,94	136,62	134,88	134,88	133,42	133,42	153,54	212,12	225,67	187,72	146,19	174,1
2	EMBALSE - SALVAJINA (K0)	H	41,32	41,32	41,33	41,33	41,33	41,34	41,34	41,29	41,28	41,26	41,23	41,2	41,17	41,13	41,1	41,07	41,04	41,01	40,98	40,94	40,91	40,89	40,89	40,9	41,15	43,1
3		QA	178,77	179,67	179,37	177,56	171,35	165,91	165,05	165,34	163,63	170,23	177,26	179,07	177,87	176,96	175,75	173,05	171,03	171,03	169,32	169,32	192,7	259,52	274,74	231,88	184,02	215,9
		QE	303,43	174,07	174,06	174,06	174,06	175,64	174,04	211,44	211,6	303,69	342,47	341,85	339,89	340,36	341,23	344,33	344,31	344,29	344,26	344,39	343,82	342,8	342,33	212,88	281,05	239,3
		VE	597,74	597,74	597,92	597,92	597,92	598,11	598,11	597,19	597,01	596,64	596,09	595,54	594,99	594,26	593,71	593,16	592,62	592,07	591,52	590,79	590,25	589,88	589,88	590,06	594,63	630,7
		VE %	68,21	68,21	68,23	68,23	68,23	68,25	68,25	68,15	68,13	68,09	68,02	67,96	67,9	67,81	67,75	67,69	67,63	67,56	67,5	67,42	67,36	67,31	67,31	67,34	67,86	
4	CAUCA - LA Balsa (K27+978)	H	3,22	3,23	3,16	2,87	2,68	2,64	2,63	2,63	2,63	2,71	2,78	2,98	3,25	3,35	3,37	3,38	3,39	3,4	3,4	3,41	3,42	3,41	3,98	3,69	3,15	2,9
		Q	388,79	389,15	374,86	314,48	277,2	269,84	267,93	266,97	268,57	283,33	296,39	338,26	393,53	415,49	420,67	422,52	424,37	427,7	427,7	429,97	432,23	429,97	565,19	494,61	375,82	336,2
5	CAUCA - NAVARRO (K130+522)	H	5,72	5,7	5,69	5,68	5,67	5,66	5,65	5,64	5,63	5,62	5,61	5,6	5,58	5,56	5,52	5,48	5,45								5,62	5,5
6	CAUCA - PUERTO MALLARINO	H	7,71	7,69	7,68	7,67	7,66	7,65	7,64	7,64	7,63	7,62	7,6	7,59	7,58	7,57	7,54	7,51	7,48	7,44	7,4	7,35	7,29	7,24	7,2	7,17	7,52	7,6
		Q	477,78	475,98	474,56	473,49	472,6	471,35	470,46	469,92	468,85	467,96	466	465,29	464,23	462,64	459,64	456,63	453,47	449,26	445,06	439,85	433,61	428,45	424,32	421,26	458,03	472,7
7	CAUCA - JUANCHITO (K140+900)	H							5,28						5,16						4,92						5,12	5,2
8	CAUCA - MEDIACANOA (K222+302)	H							5,66						5,3						5,25						5,4	4,9
		Q							696,21						632,45						623,77						650,81	576,1
9	CAUCA - LA FLORESTA (K274+475)	H	6,47	6,47	6,46	6,46	6,45	6,44	6,43	6,43	6,42	6,41	6,4	6,39	6,38	6,37	6,36	6,35	6,34	6,32	6,31	6,3	6,29	6,27	6,26	6,24	6,38	5,8
10	CAUCA - LA VICTORIA (K370+992)	H	6,41	6,39	6,38	6,37	6,36	6,34	6,33	6,32	6,34	6,34	6,35	6,34	6,33	6,34	6,34	6,32	6,31	6,26	6,26	6,22	6,2	6,18	6,16	6,14	6,31	5,7
		Q	801,06	798,68	796,9	794,83	792,46	789,2	787,72	785,34	788,6	789,49	790,98	788,9	787,72	788,6	788,31	786,23	782,98	775,05	775,05	768,02	764,5	761,02	757,54	754,06	783,05	690,8
11	CAUCA - ANACARO (K417+265)	H	3,95	3,94	3,93	3,91	3,9	3,9	3,89	3,89	3,9	3,9	3,9	3,89	3,89	3,89	3,88	3,87	3,87	3,84	3,82	3,81	3,8	3,78	3,77	3,75	3,87	3,5
		Q	568,19	566,71	564,62	561,65	560,46	560,17	558,69	557,51	559,28	559,28	560,16	558,98	558,98	558,1	556,33	554,86	554,27	549,56	546,03	544,26	542,5	539	537,26	533,76	554,61	496,3

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

Estaciones sobre el río Cauca para 24/01/2023

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	2,18	2,18	2,18	2,18	2,15	2,12	2,11	2,1	2,09	2,09	2,08	2,09	2,08	2,08	2,08	2,09	2,12	2,16	2,18	2,15	2,14	2,12	2,1	2,11	2,12	2,3
		Q	148,78	149,3	148,26	148	144,37	138,94	138,16	136,6	134,64	134,15	133,91	134,4	133,67	133,42	133,42	134,15	139,97	145,93	148	144,12	141,78	139,71	136,38	137,12	139,88	175,1
2	EMBALSE - SALVAJINA (K0)	H	41,83	41,81	41,79	41,78	41,76	41,74	41,72	41,7	41,67	41,65	41,63	41,6	41,58	41,56	41,53	41,51	41,49	41,47	41,45	41,43	41,41	41,39	41,36	41,34	41,59	43,2
3		QA	187,19	187,79	186,59	186,29	182,08	175,75	174,85	173,04	170,74	170,17	169,89	170,46	169,61	169,32	169,32	170,18	176,96	183,88	186,29	181,78	179,07	176,66	172,77	173,64	176,85	217,1
		QE	302,91	302,62	302,28	301,36	301,89	302,11	302,01	302,34	302,43	304,08	304,13	301,03	305,87	323,45	306,01	304,48	306,13	306,19	303,05	303,11	307,96	303,23	304,91	306,56	304,59	237,5
		VE	607,13	606,76	606,39	606,21	605,84	605,47	605,1	604,73	604,18	603,81	603,44	602,89	602,52	602,15	601,6	601,23	600,86	600,49	600,13	599,76	599,39	599,02	598,47	598,11	602,74	632,2
		VE %	69,28	69,24	69,2	69,18	69,14	69,09	69,05	69,01	68,95	68,9	68,86	68,8	68,76	68,72	68,65	68,61	68,57	68,53	68,48	68,44	68,4	68,36	68,3	68,25	68,78	
4	CAUCA - LA Balsa (K27+978)	H	3,28	3,25	3,25	3,24	3,24	3,23	3,23	3,23	3,23	3,23	3,22	3,22	3,22	3,22	3,22	3,22	3,23	3,23	3,23	3,23	3,23	3,23	3,23	3,23	3,23	2,9
		Q	400,04	394,96	393,87	392,42	391,69	390,6	390,6	390,97	390,24	389,15	388,79	388,43	388,06	388,43	388,79	388,43	390,6	390,24	390,24	390,24	389,88	389,88	389,15	389,88	390,65	335,9
5	CAUCA - NAVARRO (K130+522)	H	6,07	6,05	6,02	6,01	5,98	5,97	5,95	5,94	5,92	5,91	5,9	5,89	5,88	5,87	5,86	5,85	5,83	5,82	5,8	5,79	5,78	5,76	5,74	5,73	5,89	5,5
6	CAUCA - PUERTO MALLARINO	H	8,05	8,03	8	7,98	7,96	7,94	7,93	7,92	7,9	7,89	7,87	7,87	7,85	7,84	7,83	7,82	7,81	7,79	7,78	7,77	7,75	7,74	7,73	7,72	7,87	7,6
		Q	515,09	512,32	509,37	506,99	504,61	502,96	501,49	500,21	498,56	496,93	495,66	495,11	492,94	492,21	490,94	490,03	488,4	486,96	485,52	484,44	482,64	481,38	480,12	478,86	494,74	472,9
7	CAUCA - JUANCHITO (K140+900)	H							5,64						5,46					5,36							5,49	5,2
8	CAUCA - MEDIACANOA (K222+302)	H							5,85						5,87					5,83							5,85	4,9
		Q							730,63						734,28					726,98							730,63	573
9	CAUCA - LA FLORESTA (K274+475)	H	6,58	6,57	6,57	6,56	6,56	6,56	6,55	6,55	6,54	6,54	6,54	6,53	6,53	6,52	6,52	6,52	6,51	6,51	6,5	6,5	6,5	6,49	6,49	6,48	6,53	5,8
10	CAUCA - LA VICTORIA (K370+992)	H	6,57	6,55	6,54	6,54	6,53	6,52	6,51	6,51	6,51	6,52	6,51	6,53	6,53	6,55	6,54	6,53	6,51	6,49	6,48	6,46	6,45	6,43	6,42	6,42	6,51	5,7
		Q	829,64	826,61	825,4	824,49	822,37	821,16	819,95	819,05	819,95	820,56	819,65	823,28	823,89	826,61	825,7	822,67	819,35	816,34	814,24	810,35	808,55	805,85	803,46	802,56	818,82	687,7
11	CAUCA - ANACARO (K417+265)	H	4,05	4,04	4,04	4,04	4,03	4,02	4,02	4,02	4,03	4,03	4,02	4,03	4,03	4,02	4,02	4,02	4,02	4	3,99	3,98	3,97	3,96	3,96	3,95	4,01	3,5
		Q	586,72	585,82	584,62	584,32	583,72	582,22	581,92	582,22	582,52	582,82	580,72	582,52	582,82	582,22	582,22	582,22	581,32	578,31	576,82	575,04	572,95	571,17	570,28	568,49	580,17	494,3

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 26/01/2023

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	0,36	0,37	0,39	0,37	0,37	0,39	0,43																		0,38	0,43
		Q	11,18	11,57	12,37	11,57	11,57	12,37	13,99																		12,09	14,15
2	BUGALAGRANDE - EL PLACER	H	0,41	0,42	0,4	0,41	0,42	0,41	0,41																		0,41	0,55
		Q	12,76	13,22	12,3	12,76	13,22	12,76	12,76																		12,83	19,75
3	CALAMAR - LA PEÑA	H	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	0,53
4	CAUCA - NAVARRO	H		5,14	5,16	5,19	5,23	5,26	5,31																		5,22	5,53

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 26/01/2023

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		
5	CLARO - LA LUISA	H	0,68	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67																		0,67	0,77
		Q	9	8,7	8,7	8,7	8,7	8,7	8,7																		8,74	12,48
6	DAGUA - BENDICIONES	H	1,4	1,42	1,4																						1,41	1,5
		Q	10	11,2	10																						10,4	16,78
7	DAGUA - PUERTA DAGUA	H	0,54	0,55	0,54	0,55	0,54	0,55	0,55																		0,55	0,57
		Q	2,89	3,14	2,89	3,14	2,89	3,14	3,14																		3,03	3,82
8	FRAILE - LA INDUSTRIA	H	0,89	0,88	0,87	0,87	0,88	0,88	0,88																		0,88	0,98
		Q	3,82	3,78	3,74	3,74	3,78	3,78	3,78																		3,77	4,2
9	GUADALAJARA - EL VERGEL	H	1,69	1,68	1,67	1,66	1,66	1,67	1,67																		1,67	1,72
		Q	7,25	7	6,75	6,5	6,5	6,75	6,75																		6,79	7,98
10	JAMUNDI - CARRETERA	H	1,45	1,44	1,44	1,44	1,44	1,43	1,43																		1,44	1,84
		Q	7,85	7,67	7,67	7,67	7,67	7,5	7,5																		7,65	16,57
11	LA VIEJA-CARTAGO	H	1,64	1,63	1,64	1,62	1,63	1,62	1,62																		1,63	2,28
		Q	125,7	124,6	125,7	123,5	124,6	123,5	123,5																		124,44	198,19
12	LA VIEJA - PTO ALEJANDRIA	H	0,93	0,92	0,93	0,94	0,92	0,93	0,92																		0,93	1,29
		Q	75,83	74,73	75,83	76,92	74,73	75,83	74,73																		75,51	116,77
13	OVEJAS - DOS AGUAS	H	0,87	0,96	0,95	0,95	0,95	0,77	0,77																		0,89	0,95
		Q	51,91	59,27	58,44	58,44	58,44	44,02	44,02																		53,51	58,84
14	PAILA - LA SORPRESA	H	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68																		0,68	0,96
		Q	1,14	1,14	1,14	1,14	1,14	1,14	1,14																		1,14	3,84
15	PALO - PUERTO TEJADA	H	1,54	1,55	1,55	1,55	1,54	1,52	1,53																		1,54	2,06
		Q	53,3	53,75	53,75	53,75	53,3	52,4	52,85																		53,3	79,99
16	PANCE - CHORRERA DEL INDIO	H	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,68	0,68																		0,69	0,79
		Q	2,79	2,79	2,79	2,79	2,79	2,65	2,65																		2,75	4,99
17	PEPITAS - CISNEROS	H	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34																		0,34	0,4
		Q	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3																		0,3	0,83
18	RIOFRIO - SALONICA	H	1,8	1,81	1,81	1,81	1,81	1,8	1,82																		1,81	1,85
		Q	7,83	8,18	8,18	8,18	8,18	7,83	8,54																		8,13	9,85
19	TIMBA - TIMBA	H	0,55	0,54	0,54	0,54	0,55	0,54	0,54																		0,54	0,59
		Q	14,81	14,24	14,24	14,24	14,81	14,24	14,24																		14,4	17,28
20	TULUA - MATEGUADUA	H	1,38	1,39	1,42	1,44	1,41	1,41	1,43																		1,41	1,5
		Q	43,89	44,55	46,64	48,08	45,93	45,93	47,36																		46,05	52,54
21	YUMBO - PASO ANCHO	H	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21																		0,21	0,22

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	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11																		0,11	0,13

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 25/01/2023

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	0,49	0,43	0,42	0,42	0,42	0,42	0,4	0,4	0,41	0,4	0,4	0,39	0,4	0,39	0,4	0,4	0,38	0,36	0,4	0,39	0,37	0,37	0,38	0,37	0,4	0,43
		Q	16,69	14,07	13,72	13,65	13,65	13,45	12,84	12,91	12,98	12,94	12,71	12,24	12,77	12,44	12,84	12,77	12,1	11,18	12,77	12,37	11,57	11,57	11,97	11,57	12,82	14,16
2	BUGALAGRANDE - EL PLACER	H	0,44	0,44	0,44	0,44	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,42	0,42	0,42	0,42	0,41	0,42	0,41	0,42	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	0,42	0,55	
		Q	13,92	14,15	13,92	14	13,77	13,84	13,69	13,84	13,61	13,46	13,38	13,38	13,15	13,15	13,07	12,91	12,99	12,76	13,22	12,76	12,76	12,76	12,76	12,76	13,33	19,76
3	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	0,53	
4	CAUCA - NAVARRO	H	5,72	5,7	5,69	5,68	5,67	5,66	5,65	5,64	5,63	5,62	5,61	5,6	5,58	5,56	5,52	5,48	5,45								5,62	5,53
5	CLARO - LA LUISA	H	0,7	0,69	0,7	0,7	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,67	0,69	0,77	
		Q	9,6	9,3	9,6	9,6	9,3	9,3	9,3	9,3	9,3	9,3	9,3	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	8,7	9,16	12,61
6	DAGUA - BENDICIONES	H	1,4	1,4	1,39	1,39	1,39	1,39	1,39	1,38	1,38	1,39	1,39	1,46	1,59	1,73	1,78	1,88	1,88	1,82	1,76	1,7	1,68	1,63	1,6	1,52	1,56	1,5
		Q	10	10	9,72	9,72	9,72	9,72	9,72	9,44	9,44	9,72	9,72	13,6	23,47	34,4	38,4	46,4	46,4	41,6	36,8	32	30,46	26,61	24,3	17,66	21,63	16,81
7	DAGUA - PUERTA DAGUA	H	0,55	0,55	0,55	0,54	0,55	0,54	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,54	0,55	0,55	0,54	0,54	0,54	0,54	0,55	0,57	
		Q	3,14	3,14	3,14	2,89	3,14	2,89	3,14	3,14	3,14	3,14	3,14	3,14	3,14	3,14	3,14	3,14	3,14	2,89	3,14	3,14	2,89	2,89	2,89	2,89	3,07	3,83
8	FRAILE - LA INDUSTRIA	H	0,91	0,91	0,91	0,9	0,9	0,89	0,9	0,89	0,89	0,89	0,89	0,89	0,89	0,89	0,89	0,89	0,89	0,88	0,89	0,88	0,88	0,88	0,88	0,89	0,98	
		Q	3,89	3,88	3,88	3,84	3,84	3,81	3,84	3,82	3,82	3,82	3,82	3,82	3,81	3,81	3,82	3,82	3,81	3,78	3,82	3,78	3,78	3,78	3,78	3,78	3,82	4,2
9	GUADALAJARA - EL VERGEL	H	1,68	1,68	1,68	1,68	1,67	1,68	1,68	1,68	1,67	1,68	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,68	1,67	1,67	1,68	1,68	1,67	1,66	1,67	1,67	1,67	1,72
		Q	7,08	6,88	6,88	7	6,83	6,92	7	6,96	6,75	6,96	6,71	6,71	6,75	6,67	6,63	6,88	6,63	6,75	7	7	6,75	6,5	6,75	6,75	6,82	7,98
10	JAMUNDI - CARRETERA	H	1,52	1,51	1,51	1,51	1,5	1,5	1,5	1,5	1,49	1,49	1,49	1,49	1,48	1,48	1,47	1,47	1,46	1,46	1,46	1,46	1,45	1,45	1,45	1,45	1,48	1,84
		Q	9,09	8,91	8,91	8,91	8,72	8,72	8,72	8,72	8,54	8,54	8,54	8,54	8,37	8,37	8,19	8,19	8,02	8,02	8,02	8,02	7,85	7,85	7,85	7,85	8,39	16,67
11	LA VIEJA-CARTAGO	H	1,7	1,71	1,7	1,7	1,7	1,71	1,73	1,73	1,73	1,72	1,7	1,7	1,69	1,68	1,67	1,67	1,65	1,66	1,64	1,65	1,66	1,65	1,65	1,65	1,69	2,28
		Q	132,47	132,83	132,48	131,75	131,75	133,18	135,28	135,28	134,93	134,23	132,65	131,93	131,57	129,92	129	128,78	126,8	127,9	125,7	126,8	127,9	126,8	126,8	126,8	130,56	198,34
12	LA VIEJA - PTO ALEJANDRIA	H	0,97	0,97	0,99	1	0,99	0,99	0,99	0,99	0,99	0,98	0,98	0,98	0,97	0,97	0,97	0,95	0,95	0,94	0,96	0,95	0,95	0,95	0,95	0,97	1,29	
		Q	79,65	79,93	82,11	83,76	81,84	82,66	82,11	82,11	81,84	81,57	81,02	81,29	80,2	79,93	79,65	78,01	78,38	76,92	79,11	78,01	78,01	78,01	78,01	78,01	80,09	116,89
13	OVEJAS - DOS AGUAS	H	0,86	0,8	0,8	0,8	0,79	0,79	0,8	0,82	0,84	0,97	1	1	1	1	0,99	1	0,99	0,97	0,97	0,96	0,96	0,96	0,95	0,79	0,91	0,95
		Q	50,85	46,19	46,06	46,19	45,81	45,55	46,21	47,65	49,38	60,38	62,31	62,58	62,58	62,58	62,03	62,17	61,55	60,1	60,1	59,27	59,27	59,27	58,44	45,55	55,09	58,85
14	PAILA - LA SORPRESA	H	0,71	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,7	0,96	
		Q	1,28	1,23	1,23	1,23	1,23	1,23	1,23	1,23	1,23	1,23	1,23	1,23	1,23	1,23	1,23	1,23	1,23	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	1,22	3,87
15	PALO - PUERTO TEJADA	H	1,64	1,63	1,63	1,62	1,61	1,62	1,62	1,62	1,62	1,61	1,61	1,61	1,6	1,59	1,58	1,58	1,57	1,57	1,56	1,58	1,57	1,55	1,53	1,53	1,59	2,06
		Q	57,65	57,28	57,2	57,05	56,6	56,68	56,9	56,68	56,68	56,6	56,45	56,23	55,93	55,55	55,18	55,18	54,76	54,65	54,2	55,1	54,65	53,75	52,85	52,85	55,69	80,05
16	PANCE - CHORRERA DEL INDIO	H	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,7	0,79	
		Q	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,79	2,79	2,79	2,79	2,79	2,79	2,79	2,79	2,79	2,79	2,87	5,01
17	PEPITAS - CISNEROS	H	0,34	0,35	0,35	0,34	0,34	0,35	0,34	0,33	0,34	0,32	0,34	0,34	0,33	0,35	0,33	0,33	0,33	0,34	0,32	0,34	0,34	0,37	0,36	0,35	0,34	0,4
		Q	0,3	0,34	0,34	0,3	0,3	0,34	0,3	0,26	0,3	0,22	0,3	0,3	0,26	0,34	0,26	0,26	0,26	0,3	0,22	0,3	0,3	0,43	0,39	0,34	0,3	0,84

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 25/01/2023

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											0,95	0,94	0,95	0,94	0,94	0,94	0,94	0,94	0,94	0,94	0,94				0,94	1,04
		Q											2,8	2,61	2,8	2,61	2,61	2,61	2,61	2,61	2,61	2,61	2,61				2,64	4,73
19	RIOFRIO - SALONICA	H	1,82	1,82	1,81	1,82	1,81	1,82	1,8	1,81	1,82	1,82	1,82	1,82	1,82	1,82	1,83	1,81	1,82	1,82	1,81	1,82	1,82	1,83	1,81	1,82	1,85	
		Q	8,54	8,48	8,26	8,42	8,29	8,66	7,94	8,24	8,36	8,42	8,48	8,42	8,36	8,54	8,36	8,77	8,3	8,54	8,54	8,18	8,54	8,54	8,89	8,18	8,43	9,86
20	TIMBA - TIMBA	H	0,56	0,56	0,55	0,56	0,56	0,55	0,56	0,55	0,55	0,56	0,55	0,55	0,55	0,54	0,55	0,55	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,55	0,59	
		Q	15,39	15,39	14,81	15,39	15,39	14,81	15,39	14,81	14,81	15,39	14,81	14,81	14,81	14,81	14,24	14,81	14,81	14,24	14,24	14,24	14,24	14,24	14,24	14,24	14,76	17,31
21	TULUA - MATEGUADUA	H	1,46	1,46	1,44	1,4	1,41	1,42	1,43	1,43	1,42	1,37	1,36	1,41	1,43	1,4	1,41	1,41	1,4	1,41	1,43	1,43	1,39	1,41	1,43	1,36	1,41	1,5
		Q	49,51	49,39	47,85	45,24	46,07	46,4	47,01	47,48	46,55	43,25	42,91	45,65	47,41	45,48	45,62	45,84	45,01	45,93	47,36	47,36	44,55	45,93	47,36	42,57	46,16	52,56
22	YUMBO - PASO ANCHO	H	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,22	
		Q	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,13

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 24/01/2023

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	0,38	0,38	0,43	0,41	0,39	0,38	0,41	0,4	0,4	0,4	0,4	0,41	0,38	0,36	0,44	0,39	0,4	0,38	0,38	0,4	0,41	0,39	0,44	0,38	0,4	0,43
		Q	12,14	11,89	14,02	13,05	12,37	12,04	13,04	12,91	12,77	12,71	12,71	13,31	11,88	11,39	14,49	12,24	12,71	11,97	11,97	12,64	12,97	12,44	14,41	12,01	12,67	14,19
2	BUGALAGRANDE - EL PLACER	H	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	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,45	0,55
		Q	15	14,85	14,93	14,85	14,93	14,85	14,93	14,85	14,69	14,77	14,46	14,46	14,38	14,38	14,23	14,23	14,23	14,23	14,31	14,15	14,15	14,07	13,92	14,5	19,96	
3	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	0,53	
4	CAUCA - NAVARRO	H	6,07	6,05	6,02	6,01	5,98	5,97	5,95	5,94	5,92	5,91	5,9	5,89	5,88	5,87	5,86	5,85	5,83	5,82	5,8	5,79	5,78	5,76	5,74	5,73	5,89	5,53
5	CLARO - LA LUISA	H	0,73	0,73	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,71	0,78
		Q	10,79	10,79	10,39	10,39	10,39	10,39	10,39	10,39	10	10	10	10	10	10	10	10	10	9,6	9,6	9,6	9,6	9,6	9,6	9,6	10,05	13,05
6	DAGUA - BENDICIONES	H	1,43	1,42	1,41	1,41	1,4	1,41	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,41	1,48	1,57	1,61	1,6	1,63	1,63	1,6	1,57	1,5	1,48	1,44	1,41	1,48	1,5
		Q	11,8	11,2	10,6	10,6	10	10,6	10	10	10	10	10	10,6	14,8	21,81	25,07	24,3	26,61	26,61	24,3	21,81	16	14,8	12,4	10,6	15,19	16,6
7	DAGUA - PUERTA DAGUA	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	0,55	0,55	0,54	0,55	0,54	0,54	0,55	0,55	0,58
		Q	3,14	3,14	3,14	3,14	3,14	3,14	3,14	3,14	3,14	3,14	3,14	3,14	3,14	3,14	3,14	3,14	3,14	3,14	3,14	2,89	3,14	2,89	2,89	3,14	3,11	3,86
8	FRAILE - LA INDUSTRIA	H	0,92	0,91	0,93	0,91	0,92	0,93	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,91	0,91	0,91	0,91	0,91	0,91	0,91	0,9	0,9	0,9	0,9	0,91	0,91	0,98
		Q	3,94	3,9	3,97	3,91	3,93	3,97	3,94	3,95	3,94	3,96	3,96	3,93	3,91	3,9	3,89	3,91	3,89	3,9	3,9	3,87	3,86	3,87	3,86	3,88	3,91	4,21
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	1,68	1,67	1,68	1,68	1,68	1,69	1,68	1,69	1,69	1,68	1,68	1,68	1,68	1,68	1,73
		Q	6,67	6,67	6,71	6,83	6,75	6,67	6,79	6,83	6,83	6,63	6,71	7	6,67	7	7	6,96	7,17	7,08	7,26	7,17	7,08	6,88	7	6,96	6,89	8,01
10	JAMUNDI - CARRETERA	H	1,61	1,6	1,6	1,6	1,59	1,59	1,59	1,58	1,58	1,58	1,58	1,57	1,56	1,56	1,55	1,55	1,54	1,54	1,53	1,53	1,53	1,52	1,52	1,52	1,56	1,86
		Q	10,81	10,6	10,6	10,6	10,42	10,42	10,42	10,23	10,23	10,23	10,23	10,04	9,85	9,85	9,66	9,66	9,47	9,47	9,28	9,28	9,28	9,09	9,09	9,09	9,91	17,02
11	LA VIEJA-CARTAGO	H	1,76	1,76	1,75	1,75	1,75	1,74	1,74	1,74	1,74	1,74	1,72	1,73	1,72	1,72	1,72	1,72	1,72	1,71	1,72	1,71	1,71	1,71	1,71	1,73	2,3	
		Q	138,6	138,43	137,73	137,38	137,2	136,33	136,5	136,5	136,15	136,15	134,75	134,93	134,75	134,4	134,75	133,88	134,23	134,05	133,53	134,05	133,7	133	132,83	133,35	135,3	200,31
12	LA VIEJA - PTO ALEJANDRIA	H	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0,98	0,99	0,8	0,99	0,98	0,98	0,98	0,98	0,99	0,98	0,98	0,96	0,97	0,98	0,97	0,98	1,3
		Q	82,94	82,93	82,93	83,2	83,49	83,2	83,5	83,2	82,93	81,57	82,38	64,74	82,11	81,57	81,57	81,02	81,57	81,84	81,02	81,57	79,38	79,65	81,29	80,2	81,24	118,05
13	OVEJAS - DOS AGUAS	H	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,94	0,95	0,96	0,97	0,96	0,95	0,95	0,94	0,94	0,93	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,91	0,94	0,95
		Q	56,92	57,06	56,65	56,51	56,65	56,37	56,37	56,92	57,2	58,58	59,54	59,68	58,99	58,72	58,72	57,47	57,61	57,06	56,23	56,09	56,09	55,68	55,68	55,4	57,17	58,99
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	0,71	0,71	0,72	0,72	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,7	0,72	0,97
		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	1,28	1,28	1,34	1,34	1,28	1,28	1,28	1,28	1,28	1,28	1,23	1,32	3,98
15	PALO - PUERTO TEJADA	H	1,75	1,75	1,74	1,74	1,73	1,72	1,72	1,72	1,71	1,7	1,7	1,69	1,7	1,69	1,68	1,67	1,67	1,67	1,65	1,66	1,64	1,65	1,64	1,69	2,07	
		Q	63,07	63,43	62,52	62,52	61,88	61,42	61,42	61,33	61,14	60,7	60,28	60,05	60,35	59,98	59,6	59,23	59,23	59,15	58,93	58,33	58,55	57,95	58,03	57,88	60,29	80,79
16	PANCE - CHORRERA DEL INDI	H	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	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,7	0,71	0,71	0,71	0,79	
		Q	3,32	3,32	3,32	3,32	3,32	3,32	3,32	3,32	3,32	3,12	3,12	3,12	3,12	3,12	3,12	3,12	3,12	3,12	3,12	3,12	3,12	2,92	3,12	3,12	3,19	5,1
17	PEPITAS - CISNEROS	H	0,36	0,36	0,35	0,35	0,35	0,34	0,35	0,34	0,34	0,35	0,35	0,35	0,34	0,33	0,35	0,35	0,35	0,35	0,34	0,36	0,36	0,35	0,34	0,36	0,35	0,41
		Q	0,39	0,39	0,34	0,34	0,34	0,3	0,34	0,3	0,3	0,34	0,34	0,34	0,3	0,26	0,34	0,34	0,34	0,34	0,3	0,39	0,39	0,34	0,3	0,39	0,34	0,86

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 24/01/2023

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	0,96	0,95	0,96	0,95	0,96	0,95	0,95	0,95				0,96	1,04
		Q											2,99	2,99	2,99	2,99	2,8	2,99	2,8	2,99	2,8	2,8	2,8				2,9	4,81
19	RIOFRIO - SALONICA	H	1,82	1,83	1,83	1,82	1,82	1,83	1,83	1,82	1,82	1,82	1,82	1,82	1,83	1,82	1,82	1,82	1,82	1,81	1,82	1,81	1,82	1,82	1,82	1,81	1,82	1,85
		Q	8,66	8,72	8,77	8,36	8,6	8,83	8,72	8,66	8,54	8,6	8,49	8,48	8,72	8,54	8,6	8,54	8,48	8,3	8,42	8,3	8,36	8,48	8,36	8,3	8,53	9,9
20	TIMBA - TIMBA	H	0,57	0,57	0,58	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,56	0,57	0,57	0,57	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,55	0,56	0,55	0,56	0,59
		Q	15,96	15,96	16,53	15,96	15,96	15,96	15,96	15,96	15,96	15,96	15,39	15,96	15,96	15,96	15,39	15,39	15,39	15,39	15,39	15,39	15,39	14,81	15,39	14,81	15,67	17,42
21	TULUA - MATEGUADUA	H	1,47	1,44	1,44	1,46	1,47	1,46	1,44	1,42	1,43	1,45	1,46	1,46	1,41	1,42	1,41	1,43	1,4	1,43	1,42	1,43	1,42	1,43	1,44	1,45	1,44	1,5
		Q	50,1	47,96	47,84	49,51	49,87	49,75	47,84	46,78	47,6	48,67	49,27	49,15	45,83	46,77	45,69	47,24	45,17	47,24	46,89	47,24	46,65	47,38	47,96	49,03	47,81	52,75
22	YUMBO - PASO ANCHO	H	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,22
		Q	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,13