

INFORME DIARIO DE NIVELES (H) Y CAUDALES (Q) 23/04/2023 06:00

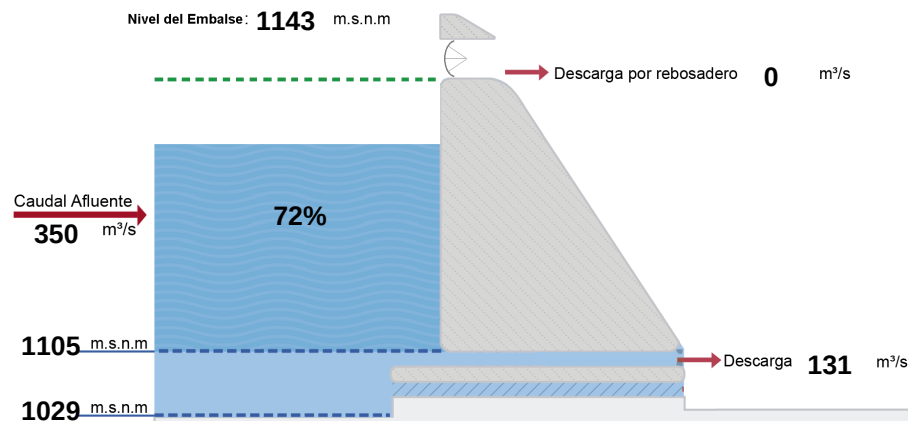
EMBALSE SALVAJINA 23/04/2023

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: 23/04/2023

6	Porcentaje del volumen	72	%
7	Caudal de entrada	350	m3/s
8	Caudal de Salida	131	m3/s



INFORMACION DE CAUDALES EMBALSE	VAR	Horas del Día (22/04/2023)																	Horas del Día (23/04/2023)							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	240	289	311	443	489	469	426	387	355	330	315	299	287	283	273	306	438	467	455	422	399	387	370	350	366	196
CAUDAL EFLUENTE	Q	105	130	132	132	132	132	133	132	131	130	131	130	131	131	131	131	104	68	131	131	131	131	131	131	126	168

SITUACIÓN HIDRÁULICA EN LAS ESTACIONES SOBRE EL RÍO CAUCA VALLE GEOGRÁFICO PARA 23/04/2023

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)	2,65		5,48		4,69	4,14
3	Cota nivel hoy	982,89		947,04		904,88	898,93
4	Cota para desbordamiento	982,80	953,30	948,65	933,40	909,77	903,30
5	Diferencia para desbordamiento	-0,09		1,61		4,89	4,37
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 23/04/2023

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	3,62	3,56	3,39	3,27	3,21	3,12	3,01																		3,31	2,1
		Q	409,04	397,37	364,87	342,52	331,48	315,19	295,59																		350,87	140,6
2	EMBALSE - SALVAJINA (K0)	H	42,56	42,63	42,7	42,76	42,81	42,86	42,91																		42,75	39,3
3		QA	467,14	455,27	421,98	398,89	387,43	370,43	349,86																		407,29	179,8
		QE	67,88	130,93	130,84	130,77	130,71	130,65	130,59																		121,77	155,1
		VE	620,71	622,02	623,33	624,46	625,4	626,34	627,28																		624,22	562
		VE %	70,83	70,98	71,13	71,26	71,37	71,48	71,58																		71,23	
4	CAUCA - LA Balsa (K27+978)	H	2,57	2,56	2,52	2,6	2,77	2,78	2,75																		2,65	2,7
		Q	256,56	254,69	247,2	262,18	295,06	297,02	291,14																		271,98	284,9
5	CAUCA - PUERTO MALLARINO	H	7,8	7,8	7,8	7,79	7,78	7,77	7,77																		7,79	7,2
		Q	487,67	487,67	487,67	486,6	485,52	484,44	484,44																		486,29	423,2
6	CAUCA - JUANCHITO (K140+900)	H							5,48																		5,48	4,8
7	CAUCA - LA FLORESTA (K274+475)	H	5,14	5,15	5,16	5,17	5,17	5,19	5,2																		5,17	5,8
8	CAUCA - LA VICTORIA (K370+992)	H	4,68	4,69	4,69	4,69	4,69	4,7	4,7																		4,69	6,6
		Q	520,68	522,13	522,13	522,13	522,13	523,59	523,59																		522,34	842,1
9	CAUCA - ANACARO (K417+265)	H	4,19	4,18	4,17	4,14	4,12	4,11	4,09																		4,14	4,7
		Q	612,44	610,62	608,8	603,33	599,69	597,87	594,24																		603,86	707

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

Estaciones sobre el río Cauca para 22/04/2023

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	2,32	2,34	2,42	2,4	2,39	2,37	2,37	2,44	2,68	2,8	3,5	3,73	3,63	3,41	3,21	3,04	2,9	2,82	2,73	2,67	2,65	2,6	2,77	3,47	2,82	2,1
		Q	171,89	175,38	189,56	185,87	184,12	180,63	180,63	193,26	238,72	259,26	385,77	430,76	411	368,64	331,48	300,92	276,38	262,68	247,49	236,86	233,13	223,8	254,21	380,06	262,6	140,1
2	EMBALSE - SALVAJINA (K0)	H	41,56	41,59	41,64	41,66	41,7	41,73	41,76	41,79	41,81	41,85	41,89	41,96	42,03	42,1	42,16	42,21	42,26	42,3	42,33	42,36	42,39	42,42	42,45	42,49	42,02	39,3
3		QA	215,95	219,85	235,6	231,51	229,58	225,69	225,69	239,68	289,27	311,32	443,41	489,16	469,14	425,85	387,43	355,47	329,55	314,97	298,71	287,26	283,23	273,13	305,92	437,57	313,54	179,3
		QE	66,92	66,9	66,87	66,86	68,42	66,81	68,39	104,94	130,35	131,89	131,84	131,75	131,67	133,17	131,51	131,44	129,8	131,33	129,71	131,26	131,22	131,19	131,15	104,25	110,4	155,5
		VE	602,15	602,7	603,62	603,99	604,73	605,28	605,84	606,39	606,76	607,5	608,24	609,54	610,83	612,13	613,25	614,18	615,11	615,85	616,41	616,97	617,53	618,09	618,65	619,4	610,63	561,2
		VE %	68,72	68,78	68,88	68,93	69,01	69,07	69,14	69,2	69,24	69,33	69,41	69,56	69,71	69,85	69,98	70,09	70,19	70,28	70,34	70,41	70,47	70,53	70,6	70,68	69,68	
4	CAUCA - LA Balsa (K27+978)	H	2,64	2,56	2,43	2,31	2,29	2,39	2,5	2,51	2,57	2,78	2,99	2,98	2,85	2,77	2,75	2,72	2,7	2,67	2,64	2,61	2,58	2,56	2,55	2,55	2,62	2,7
		Q	269,84	254,69	230,65	209,09	205,56	223,38	243,45	245,32	256,56	297,02	339,4	337,36	310,97	295,06	291,14	285,26	281,34	275,59	269,84	264,1	258,44	254,69	252,82	252,82	266,85	285
5	CAUCA - PUERTO MALLARINO	H	6,71	6,71	6,74	6,75	6,77	6,79	6,9	6,99	7,01	7,05	7,08	7,15	7,21	7,3	7,39	7,47	7,55	7,6	7,65	7,7	7,73	7,75	7,78	7,79	7,23	7,2
		Q	375,12	375,12	378,07	379,06	381,03	383	393,93	402,96	404,98	409,03	412,07	419,21	425,35	434,64	444,02	452,42	460,88	466,18	471,53	476,88	480,12	482,28	485,52	486,6	428,33	423,1
6	CAUCA - JUANCHITO (K140+900)	H							4,48						4,74						5,24						4,82	4,8
7	CAUCA - LA FLORESTA (K274+475)	H	4,96	4,96	4,97	4,97	4,97	4,98	4,98	4,99	5	5	5,01	5,02	5,03	5,04	5,05	5,06	5,07	5,08	5,09	5,1	5,1	5,11	5,12	5,13	5,03	5,8
8	CAUCA - LA VICTORIA (K370+992)	H	5,65	5,64	5,62	5,61	5,59	5,57	5,56	4,6	4,6	4,6	4,6	4,62	4,63	4,65	4,65	4,66	4,67	4,67	4,68	4,67	4,66	4,67	4,67	4,68	4,93	6,6
		Q	671,2	669,56	666,27	664,62	661,35	658,1	656,48	509,05	509,05	509,05	509,05	511,96	513,41	516,32	516,32	517,77	519,22	519,22	520,68	519,22	517,77	519,22	519,22	520,68	558,95	844,9
9	CAUCA - ANACARO (K417+265)	H	4,21	4,19	4,18	4,16	4,13	4,12	4,1	4,09	4,08	4,06	4,06	4,05	4,05	4,05	4,06	4,05	4,08	4,1	4,12	4,15	4,18	4,18	4,2	4,2	4,12	4,7
		Q	616,1	612,44	610,62	606,98	601,51	599,69	596,04	594,24	592,43	588,83	588,83	587,03	587,03	587,03	588,83	587,03	592,43	596,04	599,69	605,15	610,62	610,62	614,26	614,26	599,49	707,2

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

Estaciones sobre el río Cauca para 21/04/2023

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	2,61	2,57	2,47	2,41	2,36	2,35	2,35	2,29	2,25	2,22	2,19	2,15	2,12	2,11	2,11	2,09	2,08	2,18	2,44	2,31	2,34	2,29	2,32	2,36	2,29	2,1
		Q	225,92	216,99	199,43	188,33	179,17	177,71	177,42	165,93	159,31	154,91	150,33	143,86	139,97	137,9	137,9	134,4	134,01	148,78	193,26	170,14	175,38	166,74	171,89	178,88	167,86	139,1
2	EMBALSE - SALVAJINA (K0)	H	41,08	41,07	41,11	41,14	41,18	41,21	41,28	41,31	41,33	41,34	41,35	41,37	41,38	41,38	41,39	41,41	41,42	41,42	41,44	41,46	41,47	41,49	41,51	41,53	41,34	39,2
3		QA	275,42	265,71	246,48	234,24	224,07	222,45	222,12	209,27	201,83	196,86	191,67	184,3	179,87	177,5	177,5	173,48	173,03	189,91	239,68	213,99	219,85	210,18	215,95	223,75	211,21	178,2
		QE	66,86	65,52	66,45	66,65	66	66,38	66,33	105,41	130,94	130,93	130,92	132,49	132,47	132,47	132,46	134,03	132,42	132,42	132,4	132,37	132,36	132,34	130,72	106,79	110,76	157,7
		VE	593,35	593,16	593,9	594,44	595,18	595,72	597,01	597,56	597,92	598,11	598,29	598,66	598,84	598,84	599,02	599,39	599,57	599,57	599,94	600,31	600,49	600,86	601,23	601,6	598,04	558,8
		VE %	67,71	67,69	67,77	67,84	67,92	67,98	68,13	68,19	68,23	68,25	68,27	68,32	68,34	68,34	68,36	68,4	68,42	68,42	68,46	68,51	68,53	68,57	68,61	68,65	68,25	
4	CAUCA - LA Balsa (K27+978)	H	2,54	2,44	2,31	2,23	2,2	2,19	2,19	2,19	2,22	2,42	2,6	2,64	2,64	2,6	2,66	2,63	2,6	2,57	2,54	2,52	2,53	2,62	2,77	2,73	2,48	2,7
		Q	251,57	233,09	208,25	194,24	189,89	188,75	187,61	188,18	193,66	228,01	261,93	269,52	269,52	262,76	273,04	267,29	262,67	256,56	250,94	247,2	249,07	266,01	295,06	287,22	240,92	285,1
5	CAUCA - PUERTO MALLARINO	H	6,38	6,42	6,47	6,51	6,52	6,54	6,54	6,56	6,57	6,58	6,58	6,59	6,59	6,6	6,61	6,61	6,61	6,61	6,66	6,7	6,7	6,69	6,68	6,69	6,58	7,2
		Q	342,79	347,23	351,53	355,37	356,66	358,1	358,91	360,36	361,32	361,97	362,45	363,1	363,42	363,9	365,19	365,19	365,55	365,36	370,23	374,13	374,13	373,16	372,18	373,16	362,72	423
6	CAUCA - JUANCHITO (K140+900)	H							4,1						4,16					4,26							4,17	4,8
7	CAUCA - MEDIACANOA (K222+302)	H							4,47																		4,47	5,4
		Q							493,12																		493,12	657,9
8	CAUCA - LA FLORESTA (K274+475)	H	5,15	5,13	5,11	5,09	5,07	5,07	5,06	5,03	5,01	5	4,99	4,99	4,98	4,97	4,97	4,97	4,96	4,96	4,96	4,96	4,96	4,96	4,96	4,96	5,01	5,9
9	CAUCA - LA VICTORIA (K370+992)	H	4,74	4,72	4,72	4,7	4,68	4,64	5,56	5,54	5,55	5,57	5,51	5,58	5,63	5,63	5,68	5,66	5,67	5,69	5,68	5,68	5,68	5,68	5,67	5,68	5,4	6,7
		Q	529,48	526,53	526,53	523,59	520,68	514,87	656,48	653,23	654,85	658,1	648,35	659,73	667,91	667,91	676,13	672,84	674,49	677,78	676,13	676,13	676,13	676,13	674,49	676,13	631,86	853,7
10	CAUCA - ANACARO (K417+265)	H	4,24	4,24	4,26	4,29	4,29	4,28	4,27	4,25	4,24	4,24	4,26	4,27	4,29	4,31	4,33	4,35	4,35	4,34	4,35	4,33	4,3	4,28	4,26	4,24	4,29	4,7
		Q	621,01	622,24	625	629,9	630,82	629,6	626,53	624,08	621,01	622,24	625	627,76	630,82	633,6	637,62	641,34	641,96	640,1	641,96	638,24	632,67	628,98	625,3	621,62	629,98	708,1

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 23/04/2023

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	0,65	0,57	0,57	0,61	0,66	0,61	0,75																	0,63	0,44
		Q	23,58	19,97	19,97	21,76	24,04	21,76	28,25																	22,76	14,63
2	ANCHICAYA - LOS MONOS	H	1,19	1,07	0,98	0,9	0,85	0,81	0,78																	0,94	0,62
		Q	56,1	49,46	44,63	40,46	37,96	35,97	34,52																	42,73	27,54
3	BUGALAGRANDE - EL PLACER	H	0,64	0,76	0,77	0,74	0,69	0,67	0,66																	0,7	0,52
		Q	24,5	31,43	31,96	30,36	27,61	26,37	25,75																	28,28	18,54
4	CALAMAR - LA PEÑA	H	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63																	0,63	0,67
		Q	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56																	0,56	0,74

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 23/04/2023

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	DAGUA - BENDICIONES	H	1,9	1,86	1,84	1,76	1,67	1,62	1,63																		1,75	1,87
		Q	48	44,8	43,2	36,8	29,69	25,84	26,61																		36,42	44,91
6	DAGUA - PUERTA DAGUA	H	0,72	0,7	0,68	0,66	0,63	0,62	0,62																		0,66	0,57
		Q	8,43	7,65	7	6,35	5,38	5,05	5,05																		6,42	3,94
7	GUADALAJARA - EL VERGEL	H	1,82	1,78	1,76	1,74	1,82	1,79	1,77																		1,78	1,79
		Q	10,18	9,2	8,73	8,27	10,18	9,44	8,97																		9,28	9,58
8	JAMUNDI - CARRETERA	H	1,7	1,65	1,61	1,58	1,56	1,54	1,53																		1,6	1,29
		Q	12,63	11,62	10,81	10,23	9,85	9,47	9,28																		10,56	5,79
9	LA VIEJA - PTO ALEJANDRIA	H	1,42	1,38	1,35	1,31	1,31	1,26	1,27																		1,33	1,17
		Q	133,19	128,21	124,53	119,62	119,62	113,6	114,8																		121,94	102,95
10	OVEJAS - DOS AGUAS	H	1,44	1,57	1,57	1,52	1,47	1,43	1,38																		1,48	1,1
		Q	102,4	115,12	115,12	110,18	105,3	101,44	96,66																		106,6	71,97
11	PAILA - LA SORPRESA	H	0,8	0,8	0,8	0,8	0,79	0,79	0,8																		0,8	0,93
		Q	1,78	1,78	1,78	1,78	1,72	1,72	1,78																		1,76	4,22
12	PALO - PUERTO TEJADA	H	2,52	2,56	2,8	3,66	4,55	5,05	5,21																		3,76	2,15
		Q	103,67	106	120	165,8	207,39	231,28	238,92																		167,58	84,6
13	PANCE - CHORRERA DEL INDIO	H	0,69	0,69	0,69	0,68	0,69	0,68	0,68																		0,69	0,66
		Q	2,79	2,79	2,79	2,65	2,79	2,65	2,65																		2,73	2,48
14	PEPITAS - CISNEROS	H	0,87	0,84	0,83	0,81	0,8	0,8	0,8																		0,82	0,76
		Q	16,51	14,93	14,4	13,35	12,82	12,82	12,82																		13,95	10,93
15	RIOFRIO - SALONICA	H	1,82	1,89	1,83	1,82	1,81	1,81	1,8																		1,83	1,82
		Q	8,54	11,03	8,89	8,54	8,18	8,18	7,83																		8,74	8,68
16	TIMBA - TIMBA	H	0,73	0,71	0,69	0,67	0,66	0,65	0,65																		0,68	0,73
		Q	25,69	24,24	22,93	21,76	21,18	20,6	20,6																		22,43	26,54
17	TULUA - MATEGUADUA	H	1,61	1,74	1,67	1,72	1,7	1,77	1,64																		1,69	1,61
		Q	60,91	71,9	65,88	70,13	68,36	74,56	63,4																		67,88	61,73

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 22/04/2023

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	0,46	0,48	0,53	0,6	0,59	0,58	0,58	0,59	0,61	0,64	0,62	0,67	0,63	0,63	0,64	0,58	0,56	0,54	0,58	0,55	0,62	0,64	0,67	0,64	0,59	0,44
		Q	15,24	16,08	18,22	21,31	20,86	20,42	20,42	20,86	21,76	23,12	22,21	24,5	22,66	22,66	23,12	20,42	19,53	18,66	20,42	19,09	22,21	23,12	24,5	23,12	21,02	14,61
2	ANCHICAYA - LOS MONOS	H	0,65	0,63	0,64	0,62	0,61	0,6	0,59	0,58	0,58	0,57	0,57	0,57	0,56	0,56	0,56	0,54	0,75	0,86	1,44	1,62	1,6	1,39	1,28	0,79	0,62	
		Q	28,27	27,28	27,82	27,13	26,45	26,07	25,71	25,27	25,27	24,83	24,83	24,83	24,4	24,4	24,4	23,52	33,09	38,46	70,77	81,95	80,67	67,74	61,26	36,2	27,5	
3	BUGALAGRANDE - EL PLACER	H	0,61	0,61	0,6	0,58	0,58	0,66	0,72	0,67	0,65	0,63	0,62	0,6	0,59	0,59	0,58	0,56	0,57	0,54	0,56	0,54	0,54	0,58	0,64	0,63	0,6	0,52
		Q	22,63	22,63	22,01	21	21	25,75	29,3	26,37	25,12	23,88	23,25	22,01	21,5	21,5	21	19,98	20,49	18,97	19,98	18,97	18,97	21	24,5	23,88	22,32	18,52
4	CALAMAR - LA PEÑA	H	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,67
		Q	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,74
5	DAGUA - BENDICIONES	H	1,66	1,64	1,62	1,61	1,59	1,58	1,57	1,56	1,54	1,57	1,69	1,92	2,29	2,56	2,72	2,72	2,49	2,36	2,56	2,5	2,04	1,95	1,86	1,86	1,98	1,87
		Q	28,66	27,25	26,1	24,68	23,75	22,5	21,81	20,98	19,32	21,81	31,23	49,6	78,2	97,12	107,56	107,56	92,02	82,6	97,12	92,8	59	52	44,8	44,8	53,05	44,93
6	DAGUA - PUERTA DAGUA	H	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,55	0,56	0,56	0,56	0,55	0,55	0,56	0,56	0,88	0,77	0,78	0,74	0,75	0,61	0,57
		Q	3,4	3,44	3,44	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,14	3,4	3,4	3,4	3,14	3,14	3,4	3,4	15,06	10,36	10,75	9,2	9,59	4,95	3,93
7	GUABAS - PUENTE PIEDRA	H	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72																		0,72	0,63
		Q	16,51	16,51	16,51	16,51	16,51	16,51	16,51																		16,51	13,91
8	GUADALAJARA - EL VERGEL	H	1,7	1,73	1,7	1,71	1,71	1,71	1,69	1,7	1,69	1,68	1,69	1,68	1,67	1,69	1,69	1,67	1,69	1,67	1,68	1,76	1,77	2,05	1,87	1,84	1,73	1,79
		Q	7,5	8,03	7,5	7,56	7,56	7,56	7,25	7,5	7,25	7	7,25	7	6,75	7,25	7,25	6,75	7,25	6,75	7	8,73	8,97	16,51	11,46	10,69	8,1	9,58
9	JAMUNDI - CARRETERA	H	1,44	1,41	1,42	1,43	1,48	1,6	1,84	2,36	2,67	2,89	2,84	2,72	2,65	2,61	2,51	2,36	2,2	2,05	1,93	1,82	1,75	1,71	1,73	1,73	2,05	1,29
		Q	7,59	7,21	7,32	7,44	8,29	10,68	15,71	29,16	38,68	46,13	44,4	40,32	38,04	36,74	33,61	29,16	24,67	20,76	17,8	15,25	13,71	12,85	13,28	13,28	22,17	5,78
10	LA VIEJA - PTO ALEJANDRIA	H	1,19	1,19	1,17	1,15	1,13	1,12	1,14	1,13	1,13	1,18	1,58	1,64	1,79	2,03	2,16	2,22	2,19	2,08	1,93	1,8	1,7	1,6	1,53	1,47	1,55	1,17
		Q	105,25	105,25	102,92	100,6	98,27	97,1	99,43	98,27	98,27	104,09	150,94	157,2	173,54	200,13	214,73	221,51	218,11	205,73	189	174,63	163,7	152,86	146,13	139,48	146,55	102,88
11	OVEJAS - DOS AGUAS	H	1,05	1,03	1,19	1,38	1,52	1,53	1,8	2,03	2	1,7	1,58	1,53	1,51	1,47	1,41	1,35	1,27	1,22	1,19	1,16	1,13	1,12	1,15	1,33	1,4	1,1
		Q	66,87	65,15	79,12	96,66	110,18	111,16	138,55	163,7	160,31	128,2	116,1	111,16	109,19	105,3	99,51	93,84	86,4	81,83	79,12	76,46	73,81	72,92	75,58	91,96	99,71	71,89
12	PAILA - LA SORPRESA	H	0,89	0,88	0,87	0,86	0,85	0,85	0,85	0,84	0,86	0,85	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,83	0,83	0,82	0,82	0,82	0,81	0,81	0,81	0,8	0,84	0,93
		Q	2,41	2,32	2,25	2,18	2,14	2,13	2,13	2,06	2,19	2,13	2,06	2,06	2,06	2,06	2,06	1,99	1,99	1,92	1,92	1,92	1,85	1,85	1,85	1,78	2,05	4,23
13	PALO - PUERTO TEJADA	H	1,97	1,97	1,96	1,96	1,97	2,08	2,35	2,87	3,31	3,71	3,96	4,04	3,94	3,77	3,56	3,34	3,2	3,05	2,89	2,76	2,68	2,59	2,52	2,5	2,87	2,15
		Q	74,5	74,5	74	74	74,5	80,8	95,25	123,5	147,19	168,43	179,27	183	178,4	171,03	160,3	148,73	141,5	132,88	124,5	117,67	113	107,75	103,67	102,5	122,95	84,36
14	PANCE - CHORRERA DEL INDI	H	0,71	0,71	0,71	0,7	0,7	0,7	0,74	0,88	0,84	0,77	0,74	0,72	0,71	0,71	0,7	0,69	0,69	0,69	0,7	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,72	0,66
		Q	3,16	3,05	3,09	2,95	2,85	2,99	3,73	7,28	6,11	4,33	3,73	3,32	3,12	3,12	2,92	2,79	2,79	2,79	2,92	2,79	2,79	2,79	2,79	2,79	3,37	2,48
15	PEPITAS - CISNEROS	H	0,81	0,79	0,79	0,78	0,78	0,78	0,77	0,76	0,77	0,76	0,75	0,76	0,76	0,76	0,75	0,76	0,75	0,75	0,79	0,91	0,9	0,89	0,9	0,88	0,8	0,76
		Q	13,26	12,51	12,2	11,74	11,66	11,74	11,43	10,96	11,43	10,96	10,5	10,96	10,96	10,96	10,5	10,96	10,5	10,5	12,36	18,67	18,09	17,56	18,09	17,04	12,73	10,92
16	PICHINDE - PICHINDE	H	1	1	1,02	1,03	1,02	1,01	1,01						0,99	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,96	0,97	0,97	0,97			0,99	0,97
		Q	3,79	3,79	4,07	4,28	4,14	4	3,97						3,57	3,18	3,18	3,18	3,18	3,18	2,99	3,18	3,18	3,18			3,53	3,17
17	RIOFRIO - SALONICA	H	1,83	1,8	1,79	1,82	1,8	1,79	1,79	1,78	1,8	1,79	1,79	1,78	1,8	1,79	1,78	1,79	1,79	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,81	1,81	1,8	1,82

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 22/04/2023

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	8,89	7,83	7,57	8,54	7,83	7,57	7,57	7,3	7,83	7,57	7,57	7,3	7,83	7,57	7,3	7,57	7,57	7,83	7,83	7,83	7,83	7,83	8,18	8,18	7,78	8,68
18	TIMBA - TIMBA	H	0,74	0,76	0,8	0,85	0,88	0,83	0,8	0,76	0,74	0,71	0,7	0,68	0,67	0,66	0,66	0,65	0,64	0,64	0,63	0,63	0,63	0,63	0,69	0,75	0,71	0,73
		Q	26,42	27,5	30,78	34,65	36,72	33,35	30,77	27,87	26,42	24,24	23,52	22,35	21,76	21,18	21,18	20,6	20,01	20,01	19,43	19,43	19,43	19,43	22,93	27,14	24,88	26,55
19	TULUA - MATEGUADUA	H	1,54	1,6	1,46	1,61	1,7	1,62	1,6	1,68	1,58	1,61	1,58	1,55	1,56	1,56	1,51	1,57	1,55	1,55	1,59	1,57	1,8	1,6	1,59	1,63	1,59	1,61
		Q	55,46	60,08	49,51	60,91	68,36	61,74	60,08	66,71	58,54	60,91	58,54	56,23	57	57	53,14	57,77	56,23	56,23	59,32	57,77	77,21	60,08	59,32	62,57	59,61	61,71

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 21/04/2023

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	0,43	0,44	0,42	0,42	0,42	0,43	0,56	0,54	0,53	0,57	0,56	0,55	0,51	0,5	0,5	0,48	0,48	0,46	0,45	0,4	0,55	0,46	0,46	0,47	0,48	0,44
		Q	13,79	14,2	13,45	13,38	13,72	14,06	19,65	18,67	18,18	19,77	19,32	19,02	17,21	16,79	16,93	15,94	16,08	15,24	14,82	12,77	19,09	15,24	15,24	15,66	16,18	14,56
2	ANCHICAYA - LOS MONOS	H	0,63	0,62	0,61	0,61	0,6	0,6	0,59	0,59	0,59	0,58	0,57	0,57	0,57	0,56	0,56	0,55	0,56	0,56	0,58	0,69	0,76	0,73	0,71	0,69	0,61	0,62
		Q	27,36	26,98	26,6	26,37	26,15	26	25,71	25,71	25,49	25,2	24,98	24,83	24,76	24,47	24,4	24,11	24,18	24,32	25,27	30,07	33,56	32,29	31,02	30,02	26,66	27,44
3	BUGALAGRANDE - EL PLACER	H	0,75	0,68	0,63	0,66	1,11	1,21	1,07	0,98	0,95	0,92	0,87	0,83	0,8	0,78	0,75	0,72	0,7	0,68	0,68	0,65	0,64	0,64	0,64	0,61	0,79	0,52
		Q	30,63	26,77	23,98	25,58	53,55	60,04	50,12	44,56	42,57	40,49	37,7	35,48	33,67	32,49	30,81	29,39	28,09	26,99	26,99	25,12	24,5	24,5	24,5	22,63	33,38	18,49
4	CALAMAR - LA PEÑA	H	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,67	
		Q	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,74	
5	DAGUA - BENDICIONES	H	1,58	1,56	1,54	1,52	1,5	1,47	1,45	1,44	1,44	1,49	1,62	1,87	2,2	2,35	2,32	2,42	2,39	2,37	2,17	2,04	2,08	1,85	1,74	1,69	1,84	1,87
		Q	22,64	21,12	19,6	17,8	15,74	14,1	13,1	12,2	12,6	15,73	25,35	45,19	71,09	81,9	80,27	86,69	84,56	83,57	68,7	58,95	61,61	44,13	34,93	31,11	42,61	45,06
6	DAGUA - PUERTA DAGUA	H	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,57	
		Q	3,69	3,65	3,65	3,65	3,61	3,48	3,44	3,4	3,4	3,4	3,35	3,4	3,4	3,4	3,35	3,4	3,31	3,27	3,4	3,31	3,27	3,4	3,4	3,48	3,44	3,93
7	GUABAS - PUENTE PIEDRA	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	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,63	
		Q	16,51	16,51	16,51	16,51	16,51	16,51	16,51	16,51	16,51	16,51	16,51	16,51	16,51	16,51	16,51	16,51	16,51	16,51	16,51	16,51	16,51	16,51	16,51	16,51	16,51	13,9
8	GUADALAJARA - EL VERGEL	H	1,68	1,67	1,68	1,67	1,68	1,67	1,67	1,67	1,67	1,68	1,67	1,67	1,68	1,65	1,67	1,66	1,67	1,68	1,68	1,69	1,68	1,68	1,72	1,77	1,68	1,79
		Q	6,96	6,75	6,96	6,8	6,88	6,71	6,79	6,71	6,71	6,92	6,71	6,71	6,92	6,29	6,75	6,54	6,75	7	7	7,25	7	7	7,8	8,97	6,95	9,59
9	JAMUNDI - CARRETERA	H	1,2	1,2	1,21	1,24	1,25	1,25	1,24	1,23	1,25	1,33	1,42	1,48	1,48	1,46	1,43	1,39	1,35	1,32	1,33	1,37	1,36	1,37	1,38	1,44	1,33	1,28
		Q	4,02	3,91	4,14	4,57	4,68	4,61	4,49	4,35	4,64	5,82	7,33	8,31	8,4	7,96	7,41	6,82	6,24	5,71	5,81	6,5	6,26	6,47	6,66	7,64	5,95	5,63
10	LA VIEJA - PTO ALEJANDRIA	H	1,08	1,13	1,2	1,32	1,64	1,73	1,74	1,86	1,97	2,15	2,24	2,19	2,07	1,94	1,8	1,67	1,58	1,53	1,47	1,41	1,35	1,31	1,27	1,24	1,62	1,16
		Q	92,52	97,69	105,85	121,17	156,81	167,25	167,53	180,7	193,72	213,88	223,49	217,83	204,89	189,55	174,37	159,91	151,18	146,13	139,48	131,93	124,53	119,62	114,8	111,21	154,42	102,36
11	OVEJAS - DOS AGUAS	H	1,02	0,99	0,97	0,96	0,95	0,99	1,23	1,39	1,4	1,36	1,44	1,45	1,39	1,32	1,25	1,18	1,13	1,1	1,07	1,25	1,23	1,16	1,11	1,07	1,18	1,09
		Q	64,01	61,61	60,1	58,85	58,58	61,49	83,03	97,6	98,07	94,78	101,92	103,05	97,77	90,87	84,57	77,79	73,45	71,15	68,58	84,57	82,74	76,46	72,04	68,58	78,82	71,67
12	PAILA - LA SORPRESA	H	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,81	0,81	0,89	1,61	1,69	1,55	1,41	1,29	1,19	1,12	1,06	1,02	0,99	0,96	0,94	0,93	0,92	0,92	0,91	1,04	0,94
		Q	1,77	1,78	1,78	1,78	1,79	1,85	1,86	2,58	12,85	14,41	11,32	8,7	6,79	5,46	4,53	3,94	3,49	3,21	2,98	2,78	2,74	2,67	2,64	2,52	4,43	4,26
13	PALO - PUERTO TEJADA	H	2,33	2,22	2,12	2,03	1,96	1,92	1,91	1,94	2,09	2,21	2,31	2,4	2,46	2,45	2,4	2,36	2,32	2,29	2,26	2,21	2,11	2,04	1,96	1,95	2,18	2,14
		Q	94,36	89,07	83,4	77,82	73,83	72,08	71,25	73,08	81,1	88,31	93,31	97,43	100,65	99,84	97,67	95,81	93,8	92,35	90,9	88,48	82,6	78,4	74	73,5	85,96	83,99
14	PANCE - CHORRERA DEL INDI	H	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,65	0,65	0,66	0,66	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,68	0,68	0,7	0,72	0,74	0,75	0,74	0,73	0,67	0,66
		Q	2,14	2,14	2,12	2,12	2,12	2,12	2,26	2,21	2,34	2,32	2,26	2,26	2,26	2,26	2,26	2,28	2,68	2,61	2,93	3,22	3,63	3,9	3,66	3,43	2,56	2,46
15	PEPITAS - CISNEROS	H	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	0,72	0,72	0,73	1,16	1,1	0,96	0,9	0,86	0,83	0,79	0,76	
		Q	9,72	9,64	9,57	9,57	9,57	9,41	9,33	9,26	9,18	9,26	9,18	9,18	9,1	9,1	9,02	8,95	9,02	9,41	35,37	30,15	21,39	18,12	15,89	14,23	12,61	10,89
16	PICHINDE - PICHINDE	H	0,97	0,97	0,97	0,97	0,96	0,96	0,97	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	0,98	1	1,03	1,02	1,02	1,01	1,01	0,98	0,97
		Q	3,15	3,15	3,12	3,09	3,06	3,02	3,09	3,06	2,99	2,99	2,96	2,93	2,93	2,96	2,9	2,99	2,96	3,28	3,78	4,35	4,18	4,07	4	3,97	3,29	3,16
17	RIOFRIO - SALONICA	H	1,8	1,79	1,79	1,8	1,8	1,79	1,8	1,8	1,8	1,79	1,79	1,8	1,78	1,78	1,81	1,8	1,79	1,8	1,77	1,8	1,8	1,87	1,87	1,85	1,8	1,82

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 21/04/2023

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	7,84	7,65	7,65	7,7	7,74	7,58	7,78	7,92	7,7	7,65	7,56	7,74	7,39	7,39	8,04	7,75	7,57	7,83	7,04	7,83	7,83	10,32	10,32	9,61	7,98	8,69
18	TIMBA - TIMBA	H	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,6	0,59	0,59	0,59	0,59	0,58	0,58	0,58	0,61	0,77	1,03	0,97	0,88	0,78	0,66	0,73
		Q	17,59	17,49	17,59	17,78	17,68	18,17	18,27	18,27	18,17	17,97	17,59	17,3	17,3	17,11	16,82	16,63	16,53	16,63	18,07	28,71	49,38	44,54	36,89	29,08	21,73	26,51
19	TULUA - MATEGUADUA	H	1,56	1,56	1,69	1,6	1,56	1,56	1,59	1,59	1,58	1,59	1,59	1,57	1,5	1,6	1,58	1,56	1,5	1,6	1,74	1,6	1,64	1,55	1,62	1,52	1,59	1,61
		Q	56,87	57,16	67,71	60,44	57	56,61	59,06	59,46	58,54	59,45	59,44	57,47	52,8	60	58,41	56,74	52,66	60,08	71,9	60,08	63,4	56,23	61,74	53,91	59,05	61,73