

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

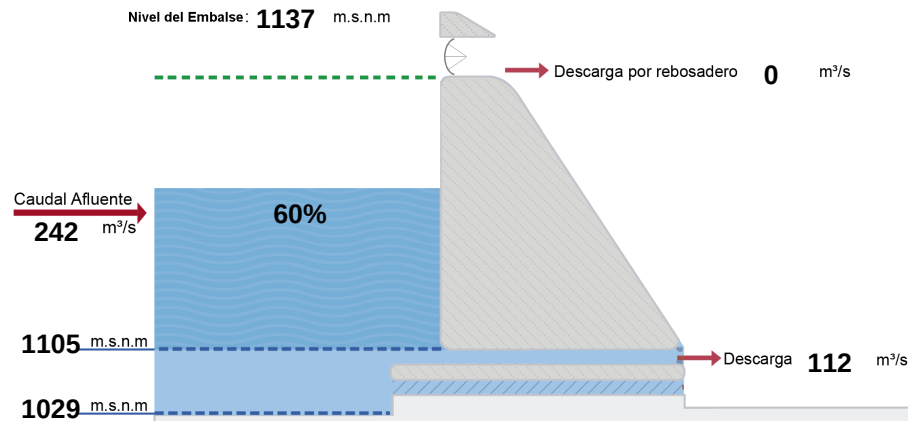
EMBALSE SALVAJINA 06/04/2023

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: 06/04/2023

6	Porcentaje del volumen	60	%
7	Caudal de entrada	242	m3/s
8	Caudal de Salida	112	m3/s



INFORMACION DE CAUDALES EMBALSE	VAR	Horas del Día (05/04/2023)																		Horas del Día (06/04/2023)								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	167	161	157	154	153	153	151	149	148	148	148	148	167	157	162	161	195	197	201	197	192	214	271	242	175	196		
CAUDAL EFLUENTE	Q	110	110	110	110	217	219	217	219	219	331	331	328	328	327	328	328	330	221	111	112	111	109	109	112	210	168		

SITUACIÓN HIDRÁULICA EN LAS ESTACIONES SOBRE EL RÍO CAUCA VALLE GEOGRÁFICO PARA 06/04/2023

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)	2,88		4,68	5,64		4,70
3	Cota nivel hoy	983,12		946,24	932,36		899,49
4	Cota para desbordamiento	982,80	953,30	948,65	933,40	909,77	903,30
5	Diferencia para desbordamiento	-0,32		2,41	1,04		3,81
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 06/04/2023

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	2,22	2,24	2,22	2,19	2,31	2,59	2,45																		2,32	2,1
		Q	155,19	158,49	155,19	150,33	170,14	221,86	195,1																		172,33	134,2
2	EMBALSE - SALVAJINA (K0)	H	37,39	37,9	37,92	37,94	37,96	37,98	37,01																		37,73	38,2
		QA	197,17	200,9	197,17	191,67	213,99	271,01	241,72																		216,23	173,2
		QE	220,59	110,57	112,2	110,53	108,86	108,85	111,54																		126,16	206,7
		VE	528,09	536,85	537,19	537,54	537,88	538,23	521,62																		533,91	542
		VE %	60,26	61,26	61,3	61,34	61,38	61,42	59,53																		60,93	
4	CAUCA - LA Balsa (K27+978)	H	3,38	3,39	3,22	2,81	2,47	2,43	2,49																		2,88	3
		Q	423,26	425,49	388,06	302,95	237,96	230,65	241,62																		321,43	334,3
5	CAUCA - NAVARRO (K130+522)	H	4,61	4,59	4,58	4,6	4,66	4,85	5,1																		4,71	5,8
6	CAUCA - PUERTO MALLARINO	H	6,7	6,68	6,66	6,67	6,72	6,86	7,07																		6,77	7,8
		Q	374,13	372,18	370,23	371,21	376,1	389,95	411,05																		380,69	484,8
7	CAUCA - JUANCHITO (K140+900)	H							4,68																		4,68	5,4
8	CAUCA - MEDIACANOA (K222+302)	H							5,64																		5,64	6,1
		Q							692,62																		692,62	772
9	CAUCA - LA FLORESTA (K274+475)	H	5,88	5,87	5,86	5,85	5,85	5,86	5,89																		5,87	6,4
10	CAUCA - ANACARO (K417+265)	H	4,64	4,63	4,62	4,67	4,72	4,77	4,82																		4,7	5,2
		Q	696,65	694,73	692,82	702,39	712	721,67	731,37																		707,38	806,7

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

Estaciones sobre el río Cauca para 05/04/2023

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	2,11	2,11	2,13	2,12	2,08	2,08	2,06	2,05	2,01	1,99	1,97	1,96	1,96	1,95	1,94	1,93	1,93	1,93	1,93	2,05	1,99	2,02	2,01	2,21	2,02	2,1
		Q	137,9	137,9	141,01	139,45	133,42	133,42	130,51	129,05	123,21	120,38	117,65	116,29	116,29	114,92	113,55	112,19	112,19	112,19	112,19	129,05	120,38	124,67	123,21	153,54	125,19	132
2	EMBALSE - SALVAJINA (K0)	H	38,07	38,08	38,09	38,12	38,13	38,14	38,16	38,17	38,19	38,2	38,21	38,2	38,19	38,18	38,16	38,15	38,12	38,08	38,05	38,01	37,98	37,95	37,91	37,89	38,1	38,2
3		QA	177,5	177,5	181,05	179,28	172,36	172,36	169	167,32	160,57	157,28	154,1	152,51	152,51	150,91	149,32	147,72	147,72	147,72	147,72	167,32	157,28	162,26	160,57	195,3	162,8	170,6
		QE	110,39	110,38	110,37	111,98	110,32	110,31	111,94	110,28	110,26	110,25	110,24	217,21	218,87	217,25	218,94	218,96	331,01	331,14	327,94	328,06	326,51	328,26	328,38	330,1	205,81	211,4
		VE	539,78	539,96	540,13	540,65	540,82	541	541,34	541,52	541,86	542,04	542,21	542,04	541,86	541,69	541,34	541,17	540,65	539,96	539,44	538,75	538,23	537,71	537,02	536,67	540,33	542,5
		VE %	61,6	61,62	61,64	61,7	61,72	61,74	61,78	61,8	61,83	61,86	61,87	61,86	61,83	61,82	61,78	61,76	61,7	61,62	61,56	61,48	61,42	61,36	61,28	61,24	61,66	
4	CAUCA - LA Balsa (K27+978)	H	2,93	2,93	2,77	2,53	2,46	2,46	2,41	2,4	2,4	2,38	2,38	2,37	2,38	2,58	2,82	2,86	2,87	2,88	3,1	3,3	3,36	3,36	3,37	3,38	2,78	3
		Q	327,12	327,12	295,06	249,07	236,13	236,13	226,99	225,16	225,16	221,59	221,59	219,8	221,59	258,44	304,95	312,97	314,97	316,98	362,36	405,49	418,82	418,82	421,04	423,26	299,61	335
5	CAUCA - NAVARRO (K130+522)	H	5,24	5,23	5,22	5,23	5,23	5,23	5,24	5,25	5,25	5,25	5,24	5,22	5,21	5,19	5,16	5,11	5,07	5,01	4,95	4,88	4,82	4,74	4,69	4,64	5,1	5,8
6	CAUCA - PUERTO MALLARINO	H	7,28	7,26	7,24	7,25	7,24	7,24	7,25	7,26	7,27	7,26	7,27	7,26	7,23	7,21	7,18	7,14	7,09	7,03	6,97	6,91	6,86	6,8	6,75	7,15	7,8	
		Q	432,58	430,51	428,45	429,48	428,45	429,48	430,51	431,55	430,51	431,55	431,55	430,51	427,42	425,35	422,28	418,19	413,08	407	400,95	394,93	389,95	383,98	379,06	418,99	490,9	
7	CAUCA - JUANCHITO (K140+900)	H							4,84						4,86						4,6						4,77	5,4
8	CAUCA - MEDIACANOA (K222+302)	H							5,75						5,66						5,56						5,66	6,1
		Q							712,45						696,21						678,31						695,66	777,3
9	CAUCA - LA FLORESTA (K274+475)	H	6,21	6,19	6,18	6,16	6,14	6,14	6,11	6,1	6,08	6,07	6,06	6,04	6,03	6,02	6,01	5,99	5,98	5,97	5,96	5,95	5,93	5,92	5,91	5,9	6,04	6,5
10	CAUCA - LA VICTORIA (K370+992)	H	6,53	6,51	6,49	6,46	6,43	6,4	6,37	6,37	6,36	6,36	6,34	6,34	6,32	6,32	6,29	6,27	6,23								6,38	7
		Q	823,28	819,65	816,04	810,65	805,25	799,86	794,53	794,53	792,75	792,75	789,2	789,2	785,64	785,64	780,33	776,81	769,77								795,64	916,1
11	CAUCA - ANACARO (K417+265)	H	5,04	5,03	5,01	4,99	4,98	4,97	4,93	4,91	4,89	4,89	4,89	4,88	4,84	4,86	4,84	4,83	4,81	4,76	4,74	4,7	4,71	4,68	4,67	4,65	4,85	5,2
		Q	774,64	772,65	768,67	764,71	762,74	760,77	752,89	748,95	745,04	745,04	745,04	743,08	735,28	739,18	735,28	733,32	729,42	719,74	715,87	708,14	710,07	704,3	702,39	698,56	738,16	812,5

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

Estaciones sobre el río Cauca para 04/04/2023

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	2,11	2,09	2,08	2,08	2,15	2,15	2,19	2,12	2,06	2,05	2,04	2,03	2	1,99	1,98	1,97	2,34	2,23	2,2	2,16	2,16	2,12	2,1	2,09	2,1	2,1
		Q	137,9	134,88	133,42	133,42	144,12	144,12	150,33	139,45	130,51	129,05	127,59	126,13	121,75	120,38	119,02	117,65	175,38	156,84	151,89	145,67	145,67	139,45	136,35	134,88	137,33	133,7
2	EMBALSE - SALVAJINA (K0)	H	37,99	37,97	37,98	38	38,01	38,02	38,08	38,1	38,12	38,13	38,12	38,11	38,1	38,09	38,08	38,07	38,06	38,08	38,08	38,07	38,06	38,06	38,06	38,06	38,06	38,3
3		QA	177,5	174,04	172,36	172,36	184,6	184,6	191,67	179,28	169	167,32	165,63	163,95	158,87	157,28	155,7	154,1	219,85	199,04	193,44	186,37	186,37	179,28	175,72	174,04	176,77	172,6
		QE	110,48	109,54	109,94	110,11	110,65	110,91	111,01	112	110,34	110,32	215,73	219,05	217,4	217,44	217,46	219,13	217,5	217,46	220,76	217,48	219,15	220,8	214,21	219,15	173,25	212,8
		VE	538,4	538,05	538,23	538,57	538,75	538,92	539,96	540,3	540,65	540,82	540,65	540,48	540,3	540,13	539,96	539,78	539,61	539,96	539,96	539,78	539,61	539,61	539,61	539,61	539,65	543
		VE %	61,44	61,4	61,42	61,46	61,48	61,5	61,62	61,66	61,7	61,72	61,7	61,68	61,66	61,64	61,62	61,6	61,58	61,62	61,62	61,6	61,58	61,58	61,58	61,58	61,59	
4	CAUCA - LA Balsa (K27+978)	H	3,51	3,21	2,7	2,52	2,48	2,48	2,47	2,5	2,57	2,62	2,57	2,51	2,66	2,89	2,92	2,93	2,92	2,92	2,91	2,91	2,92	2,92	2,94	2,94	2,79	3
		Q	452,67	385,89	281,34	247,2	239,79	239,79	237,96	243,45	256,56	266,01	256,56	245,32	273,68	318,98	325,08	327,12	325,08	325,08	323,03	323,03	325,08	325,08	329,17	329,17	300,09	343,9
5	CAUCA - NAVARRO (K130+522)	H	5,27	5,25	5,24	5,26	5,28	5,33	5,37	5,43	5,48	5,54	5,59	5,63	5,66	5,65	5,63	5,6	5,56	5,53	5,49	5,43	5,38	5,33	5,3	5,26	5,44	6
6	CAUCA - PUERTO MALLARINO	H	7,32	7,29	7,28	7,27	7,29	7,29	7,35	7,38	7,43	7,49	7,53	7,58	7,61	7,62	7,61	7,6	7,58	7,55	7,5	7,46	7,41	7,38	7,33	7,3	7,44	8
		Q	436,73	433,61	432,58	431,55	433,61	433,61	439,85	442,98	448,21	454,52	458,75	464,06	467,25	468,32	467,25	466,18	464,06	460,88	455,57	451,37	446,11	442,98	437,77	434,64	448,85	508,8
7	CAUCA - JUANCHITO (K140+900)	H							4,72						5,26						5,06						5,01	5,6
8	CAUCA - MEDIACANOA (K222+302)	H							6,14						6,17						6,04						6,12	6,2
		Q							784,16						789,76						765,57						779,83	797,7
9	CAUCA - LA FLORESTA (K274+475)	H	6,48	6,48	6,47	6,46	6,46	6,46	6,44	6,43	6,42	6,41	6,4	6,39	6,38	6,37	6,36	6,35	6,33	6,32	6,31	6,29	6,28	6,26	6,24	6,23	6,38	6,6
10	CAUCA - LA VICTORIA (K370+992)	H	6,76	6,77	6,75	6,75	6,77	6,77	6,79	6,8	6,8	6,88	6,8	6,89	6,82	6,82	6,79	6,77	6,75	6,72	6,69	6,66	6,63	6,6	6,59	6,55	6,75	7,1
		Q	865,47	867,32	863,61	863,61	867,32	867,32	871,03	872,89	872,89	887,87	872,89	889,74	876,63	876,63	871,03	867,32	863,61	858,05	852,51	847	841,5	835,99	834,18	826,91	863,06	924,4
11	CAUCA - ANACARO (K417+265)	H	5,14	5,13	5,14	5,13	5,14	5,17	5,19	5,21	5,22	5,24	5,22	5,22	5,21	5,2	5,22	5,22	5,2	5,17	5,16	5,13	5,11	5,09	5,07	5,05	5,17	5,3
		Q	794,6	792,59	794,6	792,59	794,6	800,62	804,63	808,67	810,7	814,75	810,7	810,7	808,67	806,64	810,7	810,7	806,64	800,62	798,61	792,59	788,58	784,59	780,61	776,63	799,81	831,1

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 06/04/2023

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	0,4	0,4	0,42	0,47	0,53	0,54	0,51																		0,47	0,44
		Q	12,77	12,77	13,58	15,66	18,22	18,66	17,36																		15,57	14,3
2	ANCHICAYA - LOS MONOS	H	0,54	0,53	0,53	0,53	0,52	0,52	0,53																		0,53	0,65
		Q	23,52	23,09	23,09	23,09	22,65	22,65	23,09																		23,03	28,77
3	BOLO - LOS MINCHOS	H	0,67	0,68	0,66	0,7	0,74	0,78	0,8																		0,72	0,67
		Q	8,53	8,74	8,32	9,17	10,09	11,02	11,49																		9,62	8,55
4	BUGALAGRANDE - EL PLACER	H	0,42	0,44	0,46	0,88	0,99	0,94	1,05																		0,74	0,47

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 06/04/2023

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	13,22	14,15	15,08	38,18	44,97	41,84	48,97																		30,92	15,93
5	CALAMAR - LA PEÑA	H	0,65	0,65	0,65	0,65	0,69	1,23	1,23																		0,82	0,66
		Q	0,64	0,64	0,64	0,64	0,8	5,07	5,07																		1,93	0,71
6	CAUCA - NAVARRO	H	4,61	4,59	4,58	4,6	4,66	4,85	5,1																		4,71	5,78
7	DAGUA - BENDICIONES	H	1,77	1,76	1,72	1,66	1,65	1,61	1,61																		1,68	1,86
		Q	37,6	36,8	33,6	28,92	28,15	25,07	25,07																		30,74	44,65
8	DAGUA - PUERTA DAGUA	H	0,53	0,54	0,54	0,54	0,54	0,53	0,54																		0,54	0,55
		Q	2,64	2,89	2,89	2,89	2,89	2,64	2,89																		2,82	3,19
9	GUABAS - PUENTE PIEDRA	H	0,35	0,35	0,37	0,59	0,75	0,72	0,72																		0,55	0,37
		Q	6,39	6,39	6,81	12,67	17,43	16,51	16,51																		11,82	6,85
10	GUADALAJARA - EL VERGEL	H	1,72	1,72	1,69	1,72	2,84	3,17	2,52																		2,2	1,76
		Q	7,8	7,8	7,25	7,8	47,07	62,91	33,15																		24,83	9,18
11	JAMUNDI - CARRETERA	H	1,19	1,19	1,18	1,18	1,18	1,18	1,2																		1,19	1,42
		Q	3,85	3,85	3,73	3,73	3,73	3,73	3,97																		3,8	7,5
12	LA VIEJA-CARTAGO	H							3,34																		3,34	2,17
		Q							332,8																		332,8	185,37
13	LA VIEJA - PTO ALEJANDRIA	H	1,06	1,09	1,46	1,72	1,81	1,98	2																		1,59	1,19
		Q	90,26	93,65	138,22	165,89	175,74	194,55	196,77																		150,73	105,82
14	OVEJAS - DOS AGUAS	H	0,94	0,88	0,97	1,1	1,38	1,51	1,52																		1,19	1,06
		Q	57,61	52,7	60,1	71,15	96,66	109,19	110,18																		79,66	68,22
15	PAILA - LA SORPRESA	H	0,8	0,8	0,81	0,87	1	1,29	1,64																		1,03	0,83
		Q	1,78	1,78	1,85	2,26	3,32	6,76	13,24																		4,43	2,68
16	PALO - PUERTO TEJADA	H	1,71	1,75	1,78	1,82	2,01	2,2	2,29																		1,94	2,02
		Q	61,05	63,25	64,9	67	76,6	88	92,35																		73,31	77,6
17	PANCE - CHORRERA DEL INDIO	H	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,67	0,78																		0,66	0,67
		Q	2,12	2,12	2,12	2,12	2,12	2,52	4,54																		2,52	2,55
18	PEPITAS - CISNEROS	H	0,74	0,73	0,73	0,74	0,73	0,74	0,74																		0,74	0,72
		Q	10,03	9,57	9,57	10,03	9,57	10,03	10,03																		9,83	9,1
19	TIMBA - TIMBA	H	0,75	0,76	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75																		0,75	0,82
		Q	27,14	27,87	27,14	27,14	27,14	27,14	27,14																		27,24	32,68
20	TULUA - MATEGUADUA	H	1,56	1,48	1,45	1,54	2,02	2,2	2,31																		1,79	1,58
		Q	57	50,94	48,79	55,46	98,76	118,39	131,38																		80,1	58,79

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 05/04/2023

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	0,42	0,44	0,41	0,42	0,43	0,43	0,4	0,48	0,41	0,4	0,41	0,4	0,41	0,42	0,4	0,38	0,41	0,4	0,41	0,4	0,38	0,39	0,42	0,41	0,41	0,44
		Q	13,58	14,41	13,18	13,58	13,99	13,99	12,77	16,08	13,18	12,77	13,18	12,77	13,18	13,58	12,77	11,97	13,18	12,77	13,18	12,77	11,97	12,37	13,58	13,18	13,25	14,22
2	ANCHICAYA - LOS MONOS	H	0,54	0,54	0,54	0,53	0,53	0,53	0,52	0,52	0,52	0,52	0,53	0,52	0,52	0,52	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,52	0,52	0,54	0,54	0,66	
		Q	23,52	23,52	23,52	23,09	23,09	23,09	22,65	22,65	22,65	22,65	23,09	22,65	22,65	22,65	22,21	22,21	22,21	22,21	22,21	22,21	22,65	22,65	23,52	23,52	22,79	28,92
3	BOLO - LOS MINCHOS	H	0,66	0,68	0,67	0,67	0,68	0,68	0,67	0,67	0,66	0,66	0,65	0,66	0,64	0,63	0,67	0,66	0,64	0,65	0,66	0,7	0,66	0,67	0,66	0,65	0,66	0,67
		Q	8,32	8,74	8,53	8,53	8,74	8,74	8,53	8,53	8,32	8,32	8,11	8,32	7,9	7,69	8,53	8,32	7,9	8,11	8,32	9,17	8,32	8,53	8,32	8,11	8,37	8,49
4	BUGALAGRANDE - EL PLACER	H	0,43	0,44	0,44	0,43	0,44	0,44	0,43	0,43	0,43	0,42	0,42	0,42	0,43	0,42	0,41	0,42	0,42	0,41	0,41	0,4	0,41	0,42	0,42	0,41	0,42	0,46
		Q	13,69	14,15	14,15	13,69	14,15	14,15	13,69	13,69	13,69	13,22	13,22	13,22	13,69	13,22	12,76	13,22	13,22	12,76	12,76	12,3	12,76	13,22	13,22	12,76	13,36	15,06
5	CALAMAR - LA PEÑA	H	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	
		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	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	
6	CAUCA - NAVARRO	H	5,24	5,23	5,22	5,23	5,23	5,23	5,24	5,25	5,25	5,25	5,24	5,22	5,21	5,19	5,16	5,11	5,07	5,01	4,95	4,88	4,82	4,74	4,69	4,64	5,1	5,84
7	DAGUA - BENDICIONES	H	1,61	1,58	1,55	1,51	1,49	1,45	1,43	1,42	1,42	1,5	1,59	1,78	1,94	2,13	2,3	2,23	2,21	2,14	2,07	2,02	1,92	1,89	1,83	1,8	1,78	1,87
		Q	25,07	22,64	20,15	16,83	15,4	13	11,8	11,2	11,2	16	23,47	38,4	51,2	65,75	79	73,4	71,8	66,5	61,25	57,5	49,6	47,2	42,4	40	38,78	45,01
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	0,54	0,54	0,54	0,54	0,53	0,54	0,54	0,54	0,54	0,53	0,54	0,54	0,53	0,54	0,55	
		Q	2,89	2,89	2,89	2,89	2,89	2,89	2,89	2,89	2,89	2,89	2,89	2,89	2,89	2,89	2,64	2,89	2,89	2,89	2,89	2,64	2,89	2,89	2,64	2,89	2,86	3,2
9	FRAILE - LA INDUSTRIA	H	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	0,9
		Q	3,82	3,82	3,82	3,82	3,82	3,82	3,82	3,82	3,82	3,82	3,78	3,82	3,78	3,78	3,78	3,78									3,81	3,87
10	GUABAS - PUENTE PIEDRA	H	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,33	0,34	0,33	0,33	0,33	0,34	0,34	0,34	0,34	0,36	0,36	0,35	0,34	0,35	0,35	0,36	0,34	0,36
		Q	6,19	6,19	6,19	6,19	6,19	6,19	6,19	6,19	5,98	6,19	5,98	5,98	5,98	6,19	6,19	6,19	6,19	6,6	6,6	6,39	6,19	6,39	6,39	6,6	6,23	6,56
11	GUADALAJARA - EL VERGEL	H	1,71	1,71	1,71	1,71	1,71	1,71	1,71	1,69	1,7	1,7	1,71	1,7	1,71	1,68	1,7	1,69	1,71	1,69	1,73	1,75	1,77	1,72	1,74	1,71	1,71	1,74
		Q	7,56	7,56	7,56	7,56	7,56	7,56	7,56	7,25	7,5	7,5	7,56	7,5	7,56	7	7,5	7,25	7,56	7,25	8,03	8,5	8,97	7,8	8,27	7,56	7,64	8,27
12	JAMUNDI - CARRETERA	H	1,27	1,27	1,27	1,28	1,28	1,27	1,26	1,25	1,25	1,24	1,24	1,24	1,23	1,22	1,21	1,21	1,21	1,2	1,2	1,2	1,19	1,19	1,19	1,19	1,23	1,43
		Q	4,97	4,97	4,97	5,11	5,11	4,97	4,83	4,68	4,68	4,54	4,54	4,54	4,4	4,26	4,12	4,12	4,12	3,97	3,97	3,97	3,85	3,85	3,85	3,85	4,43	7,6
13	LA VIEJA-CARTAGO	H							1,82						1,78					1,74							1,78	2,05
		Q							144,82						140,7						136,5						140,67	170,63
14	LA VIEJA - PTO ALEJANDRIA	H	1,1	1,09	1,08	1,08	1,07	1,07	1,04	1,03	1,03	1,04	1,04	1,03	1,03	1,01	1,01	1	1	0,99	0,99	0,99	0,98	0,98	1,19	1,12	1,04	1,17
		Q	94,78	93,65	92,52	92,52	91,39	91,39	88	86,87	86,87	88	88	86,87	86,87	84,61	84,61	83,48	83,48	82,39	82,39	82,39	81,29	81,29	105,25	97,1	88,17	103,2
15	OVEJAS - DOS AGUAS	H	1,08	1,02	0,98	0,96	0,95	0,95	0,94	0,92	0,93	0,94	0,96	0,97	0,98	0,97	0,97	0,96	1,05	1,04	1,03	1,02	1,01	1,03	1,03	1,04	0,99	1,06
		Q	69,44	64,29	60,92	59,27	58,44	58,44	57,61	55,96	56,78	57,61	59,27	60,1	60,92	60,1	60,1	59,27	66,87	66,01	65,15	64,29	63,44	65,15	65,15	66,01	61,69	67,55
16	PAILA - LA SORPRESA	H	0,92	0,91	0,9	0,9	0,88	0,88	0,88	0,87	0,87	0,86	0,86	0,86	0,85	0,85	0,84	0,84	0,83	0,83	0,83	0,82	0,82	0,81	0,81	0,8	0,86	0,82
		Q	2,64	2,56	2,47	2,47	2,33	2,33	2,33	2,26	2,26	2,19	2,19	2,19	2,13	2,13	2,06	2,06	1,99	1,99	1,99	1,92	1,92	1,85	1,85	1,78	2,16	2,63
17	PALO - PUERTO TEJADA	H	1,78	1,78	1,78	1,76	1,76	1,73	1,72	1,73	1,7	1,7	1,68	1,7	1,69	1,69	1,69	1,66	1,66	1,65	1,65	1,65	1,64	1,61	1,63	1,7	2,02	
		Q	64,9	64,9	64,9	63,8	63,8	62,15	61,6	62,15	60,5	60,5	59,6	60,5	60,05	60,05	60,05	58,7	58,7	58,7	58,25	58,25	58,25	57,8	56,45	57,35	60,5	77,85

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 05/04/2023

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
18	PANCE - CHORRERA DEL INDIO	H	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,64	0,65	0,65	0,64	0,65	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,67
		Q	2,26	2,26	2,26	2,26	2,26	2,26	2,26	2,26	2,12	2,26	2,26	2,12	2,26	2,12	2,12	2,12	2,12	2,12	2,12	2,12	2,12	2,12	2,12	2,12	2,19	2,55
19	PEPITAS - CISNEROS	H	0,76	0,76	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,74	0,75	0,74	0,74	0,73	0,73	0,74	0,73	0,73	0,74	0,73	0,74	0,73	0,74	0,73	0,74	0,72	
		Q	10,96	10,96	10,5	10,5	10,5	10,5	10,5	10,5	10,03	10,5	10,03	10,03	9,57	9,57	10,03	9,57	9,57	10,03	9,57	10,03	9,57	10,03	10,03	9,57	10,11	9,08
20	PICHINDE - PICHINDE	H													0,94	0,94	0,94	0,94	0,94	0,94	0,93	0,94	0,94	0,94			0,94	0,97
		Q													2,61	2,61	2,61	2,61	2,61	2,61	2,42	2,61	2,61	2,61			2,59	3,2
21	RIOFRIO - SALONICA	H	1,76	1,76	1,76	1,76	1,76	1,75	1,75	1,76	1,76	1,77	1,76	1,75	1,75	1,76	1,75	1,75	1,77	1,74	1,76	1,76	1,76	1,76	1,76		1,76	1,78
		Q	6,77	6,77	6,77	6,77	6,77	6,51	6,51	6,77	6,77	7,04	6,77	6,51	6,51	6,77	6,51	6,51	7,04	6,25	6,77	6,77	6,77	6,77	6,77		6,7	7,36
22	TIMBA - TIMBA	H	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79	0,78	0,78	0,78	0,78	0,77	0,77	0,77	0,76	0,77	0,76	0,76	0,75	0,75	0,75	0,75	0,74	0,75	0,75	0,77	0,82
		Q	30,04	30,04	30,04	30,04	30,04	30,04	29,32	29,32	29,32	29,32	28,59	28,59	28,59	27,87	28,59	27,87	27,87	27,14	27,14	27,14	27,14	26,42	27,14	27,14	28,53	32,82
23	TULUA - MATEGUADUA	H	1,53	1,6	1,54	1,54	1,51	1,51	1,5	1,44	1,48	1,54	1,54	1,53	1,56	1,52	1,54	1,52	1,52	1,47	1,48	1,47	1,58	1,53	1,55	1,6	1,52	1,57
		Q	54,68	60,08	55,46	55,46	53,14	53,14	52,37	48,08	50,94	55,46	55,46	54,68	57	53,91	55,46	53,91	53,91	50,22	50,94	50,22	58,54	54,68	56,23	60,08	54,34	57,54

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 04/04/2023

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	0,45	0,43	0,41	0,42	0,44	0,44	0,42	0,41	0,43	0,42	0,42	0,43	0,42	0,4	0,42	0,41	0,42	0,41	0,43	0,4	0,43	0,41	0,42	0,41	0,42	0,44
		Q	14,82	13,99	13,18	13,58	14,41	14,41	13,58	13,18	13,99	13,58	13,58	13,99	13,58	12,77	13,58	13,18	13,58	13,18	13,99	12,77	13,99	13,18	13,58	13,18	13,62	14,47
2	ANCHICAYA - LOS MONOS	H	0,57	0,57	0,57	0,56	0,57	0,57	0,56	0,56	0,56	0,55	0,57	0,63	0,65	0,62	0,59	0,58	0,57	0,57	0,57	0,56	0,55	0,55	0,55	0,57	0,67	
		Q	24,83	24,83	24,83	24,4	24,83	24,83	24,4	24,4	24,4	23,96	24,83	27,51	28,42	27,06	25,71	25,27	24,83	24,83	24,83	24,83	24,4	23,96	23,96	23,96	25	29,51
3	BOLO - LOS MINCHOS	H	0,66	0,67	0,65	0,66	0,67	0,67	0,65	0,68	0,67	0,66	0,66	0,67	0,66	0,66	0,68	0,65	0,66	0,68	0,67	0,66	0,67	0,66	0,66	0,69	0,67	
		Q	8,32	8,53	8,11	8,32	8,53	8,53	8,11	8,74	8,53	8,32	8,32	8,53	8,32	8,32	8,74	8,11	8,32	8,74	8,53	8,32	8,53	8,32	8,32	8,95	8,43	8,51
4	BUGALAGRANDE - EL PLACER	H	0,51	0,5	0,49	0,47	0,47	0,47	0,46	0,46	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,44	0,43	0,45	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,43	0,46	0,47
		Q	17,45	16,94	16,47	15,54	15,54	15,54	15,08	15,08	14,62	14,62	14,62	14,62	14,62	14,62	14,15	13,69	14,62	14,15	14,15	14,15	14,15	14,15	14,15	14,15	13,69	14,85
5	CALAMAR - LA PEÑA	H	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65
		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	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64
6	CAUCA - NAVARRO	H	5,27	5,25	5,24	5,26	5,28	5,33	5,37	5,43	5,48	5,54	5,59	5,63	5,66	5,65	5,63	5,6	5,56	5,53	5,49	5,43	5,38	5,33	5,3	5,26	5,44	6,02
		Q	40	38,4	36	34,4	32	32	30,46	30,46	29,69	37,6	32,8	40	48,8	46,4	40,8	40	42,4	44	43,2	40	36,8	32,8	28,92	27,38	36,89	45,62
8	DAGUA - PUERTA DAGUA	H	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,55	0,55	0,54	0,54	0,54	0,54	0,56	0,55	0,55	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,55
		Q	2,89	2,89	2,89	2,89	2,89	2,89	2,89	2,89	3,14	3,14	2,89	2,89	2,89	2,89	3,4	3,14	3,14	3,14	2,89	2,89	2,89	2,89	2,89	2,89	2,96	3,23
9	FRAILE - LA INDUSTRIA	H	0,91	0,9	0,89	0,91	0,89	0,9	0,91	0,91	0,91	0,92	0,91	0,89	0,9	0,9	0,89	0,89	0,9	0,89	0,89	0,91	0,89	0,89	0,89	0,89	0,9	0,91
		Q	3,9	3,86	3,82	3,9	3,82	3,86	3,9	3,9	3,9	3,94	3,9	3,82	3,86	3,86	3,82	3,82	3,86	3,82	3,82	3,9	3,82	3,82	3,82	3,82	3,82	3,86
10	GUABAS - PUENTE PIEDRA	H	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,34	0,34	0,35	0,35	0,34	0,35	0,34	0,34	0,34	0,35	0,35	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,36
		Q	6,39	6,39	6,39	6,39	6,39	6,39	6,19	6,19	6,39	6,39	6,19	6,39	6,19	6,19	6,19	6,39	6,39	6,19	6,19	6,19	6,19	6,19	6,19	6,19	6,19	6,28
11	GUADALAJARA - EL VERGEL	H	1,71	1,72	1,73	1,73	1,72	1,72	1,71	1,69	1,72	1,72	1,71	1,71	1,68	1,72	1,73	1,73	1,7	1,72	1,72	1,73	1,7	1,7	1,71	1,71	1,71	1,75
		Q	7,56	7,8	8,03	8,03	7,8	7,8	7,56	7,25	7,8	7,8	7,56	7,56	7	7,8	8,03	8,03	7,5	7,8	7,8	8,03	7,5	7,5	7,56	7,56	7,69	8,42
12	JAMUNDI - CARRETERA	H	1,3	1,31	1,33	1,34	1,4	1,4	1,48	1,48	1,46	1,43	1,42	1,41	1,39	1,37	1,36	1,34	1,33	1,31	1,3	1,3	1,29	1,28	1,28	1,28	1,36	1,45
		Q	5,39	5,55	5,87	6,02	6,98	6,98	8,37	8,37	8,02	7,5	7,32	7,15	6,82	6,5	6,34	6,02	5,87	5,55	5,39	5,39	5,25	5,11	5,11	5,11	6,33	7,91
13	LA VIEJA-CARTAGO	H							2,54																		2,54	2,16
		Q							230,48																		230,48	183,46
14	LA VIEJA - PTO ALEJANDRIA	H	1,49	1,57	1,56	1,47	1,37	1,37	1,23	1,2	1,17	1,16	1,15	1,13	1,12	1,09	1,09	1,06	1,06	1,06	1,05	1,06	1,05	1,05	1,06	1,11	1,2	1,2
		Q	141,99	149,98	149,02	139,48	126,99	126,99	110,01	106,42	102,92	101,76	100,6	98,27	97,1	93,65	93,65	90,26	90,26	90,26	89,13	90,26	89,13	89,13	90,26	95,94	106,39	106,96
15	OVEJAS - DOS AGUAS	H	1,04	0,99	0,96	0,95	0,95	0,95	1,02	1,09	1,04	0,99	1,03	1,02	1,01	1	1	0,99	0,98	0,97	0,96	0,96	0,99	0,99	0,98	1,04	1	1,07
		Q	66,01	61,75	59,27	58,44	58,44	58,44	64,29	70,29	66,01	61,75	65,15	64,29	63,44	62,58	62,58	61,75	60,92	60,1	59,27	59,27	61,75	61,75	60,92	66,01	62,27	69,03
16	PAILA - LA SORPRESA	H	2,45	2,07	1,8	1,61	1,48	1,48	1,31	1,25	1,2	1,17	1,13	1,1	1,08	1,06	1,04	1,02	1	0,99	0,98	0,96	0,95	0,93	0,93	0,92	1,25	0,82
		Q	40,55	25,33	17,13	12,56	9,93	9,93	7,06	6,21	5,52	5,16	4,69	4,33	4,13	3,93	3,72	3,52	3,32	3,24	3,15	2,98	2,9	2,73	2,73	2,64	7,81	2,68
17	PALO - PUERTO TEJADA	H	1,97	2,09	2,15	2,2	2,2	2,18	2,08	2	1,97	1,92	1,9	1,88	1,87	1,87	1,85	1,82	1,8	1,79	1,78	1,77	1,78	1,78	1,77	1,78	1,92	2,11
		Q	74,5	81,4	85	88	88	86,8	80,8	76	74,5	72	71	70	69,5	69,5	68,5	67	66	65,45	64,9	64,35	64,9	64,9	64,35	64,9	72,59	82,19

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 04/04/2023

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
18	PANCE - CHORRERA DEL INDIO	H	0,66	0,7	0,7	0,69	0,69	0,69	0,68	0,68	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,65	0,65	0,65	0,67	0,67	
		Q	2,39	2,92	2,92	2,79	2,79	2,79	2,65	2,65	2,52	2,52	2,52	2,52	2,52	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,26	2,26	2,26	2,52	2,58
19	PEPITAS - CISNEROS	H	0,7	0,7	0,7	0,7	0,69	0,69	0,7	0,7	0,7	0,74	0,91	1,12	0,98	0,9	0,84	0,8	0,77	0,79	0,77	0,78	0,77	0,76	0,76	0,76	0,78	0,72
		Q	8,17	8,17	8,17	8,17	7,78	7,78	8,17	8,17	8,17	10,03	18,67	31,62	22,75	18,09	14,93	12,82	11,43	12,36	11,43	11,89	11,43	10,96	10,96	10,96	12,21	8,98
20	PICHINDE - PICHINDE	H													0,97	0,97	0,97	0,96	0,95	0,96	0,96	0,96	0,95	0,95		0,96	0,97	
		Q													3,18	3,18	3,18	2,99	2,8	2,99	2,99	2,99	2,8	2,8		2,99	3,22	
21	RIOFRIO - SALONICA	H							1,77	1,77	1,77	1,75	1,77	1,77	1,77	1,78	1,77	1,78	1,77	1,78	1,78	1,78	1,77	1,77	1,77	1,76	1,77	1,79
		Q							7,04	7,04	7,04	6,51	7,04	7,04	7,04	7,3	7,04	7,3	7,04	7,3	7,3	7,3	7,04	7,04	7,04	6,77	7,07	7,53
22	TIMBA - TIMBA	H	0,84	0,83	0,84	0,83	0,82	0,82	0,89	1,07	1,1	0,96	0,91	0,87	0,84	0,83	0,82	0,82	0,81	0,81	0,8	0,8	0,8	0,82	0,82	0,81	0,86	0,83
		Q	33,87	33,1	33,87	33,1	32,32	32,32	37,75	52,75	55,33	43,45	39,35	36,2	33,87	33,1	32,32	32,32	31,54	31,54	30,77	30,77	30,77	32,32	32,32	31,54	35,27	33,24
23	TULUA - MATEGUADUA	H	1,52	1,55	1,47	1,66	1,48	1,48	1,56	1,6	1,57	1,52	1,59	1,54	1,58	1,55	1,55	1,55	1,63	1,54	1,57	1,57	1,51	1,51	1,66	1,54	1,55	1,58
		Q	53,91	56,23	50,22	65,05	50,94	50,94	57	60,08	57,77	53,91	59,32	55,46	58,54	56,23	56,23	56,23	62,57	55,46	57,77	57,77	53,14	53,14	65,05	55,46	56,6	58,35