

INFORME DIARIO DE NIVELES (H) Y CAUDALES (Q) 04/07/2024 06:00

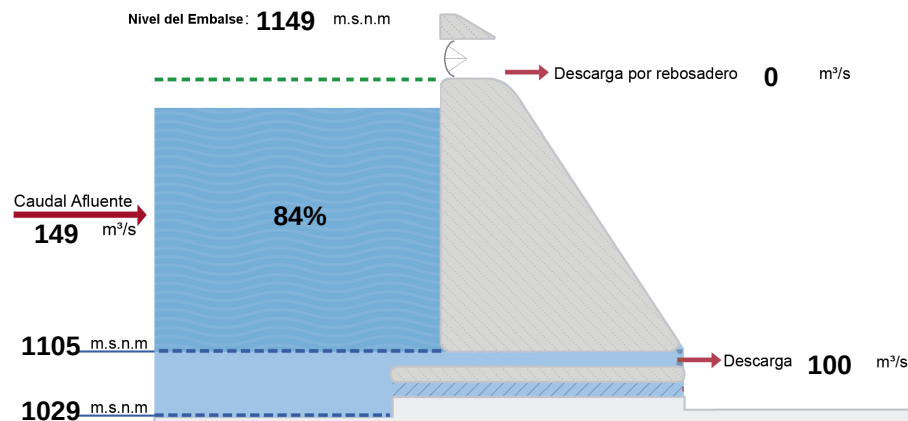
EMBALSE SALVAJINA 04/07/2024

Información General

1	Volumen Total	908.62	Mm3
2	Cota mínima operativa	1105	m.s.n.
3	Cota máxima operativa	1155	m.s.n.
4	Descarga max. por fondo	450	m3/s
5	Descarga max. por	350	m3/s

Valores Medios para el día: 04/07/2024

6	Porcentaje del volument	84	%
7	Caudal de entrada	149	m3/s
8	Caudal de Salida	100	m3/s



INFORMACION DE CAUDALES EMBALSE	VAR	Horas del Día (03/07/2024)																	Horas del Día (04/07/2024)							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	117	115	115	113	115	115	112	115	113	117	116	122	121	135	159	173	187	181	170	162	157	150	150	149	137	196
CAUDAL EFLUENTE	Q	99	100	100	129	132	132	132	132	132	132	132	133	132	132	132	130	100	100	0	99		0	99	100	109	168

SITUACIÓN HIDRÁULICA EN LAS ESTACIONES SOBRE EL RÍO CAUCA VALLE GEOGRÁFICO PARA 04/07/2024

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	927,63	900,19	894,79
2	Nivel hoy (m)	2,01			3,01	3,58	3,05
3	Cota nivel hoy	982,25			930,64	903,77	897,84
4	Cota para desbordamiento	982,80	953,30	948,65	933,40	909,77	903,30
5	Diferencia para desbordamiento	0,55			2,76	6,00	5,46
6	Margen de desbordamiento	Izquierda	Derecha	Derecha	Derecha	Derecha	Derecha

Todas las cotas en m.s.n.m sistema GeoValle

Valores negativos indican desbordamiento

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

Estaciones sobre el río Cauca para 04/07/2024

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	2,24	2,16	2,1	2,06	2,01	2,01	2																		2,08	1,7
		Q	158,49	145,67	136,35	130,51	123,21	123,21	121,75																		134,17	84,1
2	EMBALSE - SALVAJINA (K0)	H	48,44	48,47	48,5	48,53	48,55	48,56	48,57																		48,52	48,3
3		QA	180,65	169,93	161,83	156,61	149,93	149,93	148,57																		159,64	109,6
		QE	100,25	0,25	99,25	0	0,28	99,32	99,51																		56,98	111,6
		VE	732,5	733,12	733,75	734,37	734,78	734,99	735,2																		734,1	729,6
		VE %	83,72	83,79	83,86	83,93	83,98	84	84,03																		83,9	
4	CAUCA - LA Balsa (K27+978)	H	2,17	2,2	2,11	2,05	1,85	1,84	1,83																		2,01	2
		Q	184,78	189,88	174,6	164,62	132,4	130,83	129,26																		158,05	160,7
5	CAUCA - NAVARRO (K130+522)	H	4,25	4,25	4,27	4,3	4,33	4,34	4,35																		4,3	4
6	CAUCA - PUERTO MALLARINO	H	5,72	5,71	5,71	5,72	5,73	5,75	5,78																		5,73	5,5
		Q	282,65	281,76	281,76	282,65	283,54	285,32	287,99																		283,67	267,4
7	CAUCA - MEDIACANOA (K222+302)	H	2,97	2,99	3	3,02	3,03	3,04	3,05																		3,01	3,1
		Q	283,66	286	287,17	289,51	290,68	291,85	293,03																		288,84	295,4
8	CAUCA - LA FLORESTA (K274+475)	H	4,07	4,08	4,09	4,09	4,09	4,09	4,08																		4,08	4,4
9	CAUCA - LA VICTORIA (K370+992)	H	3,6	3,59	3,59	3,58	3,58	3,58	3,57																		3,58	4,2
		Q	374,21	372,97	372,97	371,72	371,72	371,72	370,48																		372,26	450,5
10	CAUCA - ANACARO (K417+265)	H	3,09	3,06	3,06	3,04	3,03	3,03	3,02																		3,05	3,5
		Q	422,42	417,57	417,57	414,33	412,72	412,72	411,1																		415,49	482,7

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

Estaciones sobre el río Cauca para 03/07/2024

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	1,71	1,76	1,76	1,77	1,75	1,75	1,76	1,76	1,74	1,74	1,73	1,74	1,74	1,72	1,74	1,73	1,76	1,75	1,8	1,79	1,9	2,08	2,18	2,29	1,81	1,7
		Q	84,69	90,61	90,61	91,79	89,42	89,42	90,61	90,61	88,24	88,24	87,05	88,24	88,24	85,87	88,24	87,05	90,61	89,42	95,35	94,16	108,09	133,42	148,78	166,74	97,73	82,6
2	EMBALSE - SALVAJINA (K0)	H	48,29	48,29	48,3	48,3	48,31	48,32	48,32	48,34	48,34	48,35	48,35	48,35	48,35	48,35	48,35	48,35	48,36	48,36	48,37	48,37	48,38	48,39	48,42	48,34	48,3	
3		QA	110,79	117,31	117,31	118,59	116,03	116,03	117,31	117,31	114,73	114,73	113,43	114,73	114,73	112,11	114,73	113,43	117,31	116,03	122,38	121,13	135,42	159,23	172,57	187,32	123,95	108,1
		QE	100,38	99,22	100,43	100,31	99,52	99,59	99,48	98,84	100,34	100,33	128,78	131,78	131,78	131,78	131,78	131,78	131,78	131,77	133,26	131,75	131,75	131,74	130,23	100,27	117,03	116,9
		VE	729,4	729,4	729,6	729,6	729,81	730,02	730,02	730,43	730,43	730,64	730,64	730,64	730,64	730,64	730,64	730,64	730,64	730,84	730,84	731,05	731,05	731,26	731,47	732,09	730,52	729,1
		VE %	83,37	83,37	83,39	83,39	83,41	83,44	83,44	83,48	83,48	83,51	83,51	83,51	83,51	83,51	83,51	83,51	83,51	83,53	83,53	83,55	83,55	83,58	83,6	83,67	83,49	
4	CAUCA - LA BALSA (K27+978)	H	2,25	2,19	2,08	2,04	2,02	2,02	1,99	1,98	1,97	1,97	1,96	1,96	1,97	2,06	2,08	2,09	2,09	2,09	2,08	2,09	2,09	2,09	2,13	2,13	2,06	2
		Q	198,59	188,18	169,59	162,97	159,66	159,66	154,73	153,12	151,51	151,51	149,9	149,9	151,51	166,28	169,59	171,24	171,24	171,24	169,59	171,24	171,24	171,24	177,99	177,99	166,24	160,8
5	CAUCA - NAVARRO (K130+522)	H	3,95	3,92	3,9	3,89	3,89	3,88	3,94	3,98	4,03	4,08	4,14	4,21	4,27	4,32	4,36	4,39	4,41	4,41	4,39	4,37	4,36	4,31	4,29	4,26	4,16	4
6	CAUCA - PUERTO MALLARINO	H	5,51	5,49	5,47	5,45	5,45	5,45	5,46	5,48	5,5	5,55	5,58	5,63	5,67	5,72	5,75	5,77	5,79	5,79	5,8	5,79	5,78	5,77	5,75	5,74	5,63	5,5
		Q	264,23	262,5	260,77	259,05	259,05	259,05	259,91	261,63	263,36	267,71	270,33	274,71	278,23	282,65	285,32	287,1	288,88	288,88	289,77	288,88	287,99	287,1	285,32	284,43	274,87	266,9
7	CAUCA - MEDIACANOA (K222+302)	H	2,88	2,9	2,91	2,92	2,94	2,95	2,95	2,95	2,95	2,95	2,95	2,94	2,93	2,93	2,92	2,92	2,91	2,91	2,91	2,92	2,92	2,93	2,94	2,96	2,93	3,1
		Q	273,2	275,52	276,68	277,84	280,17	281,33	281,33	281,33	281,33	281,33	281,33	280,17	279	279	277,84	277,84	276,68	276,68	276,68	277,84	277,84	279	280,17	282,5	278,86	295,6
8	CAUCA - LA FLORESTA (K274+475)	H	4,05	4,04	4,03	4,02	4,01	4,01	4	4,01	4,01	4,01	4,02	4,02	4,03	4,03	4,04	4,04	4,04	4,04	4,04	4,04	4,04	4,05	4,06	4,03	4,4	
9	CAUCA - LA VICTORIA (K370+992)	H	3,84	3,82	3,81	3,8	3,78	3,77	3,76	3,76	3,72	3,75	3,76	3,8	3,78	3,75	3,76	3,74	3,73	3,71	3,66	3,65	3,63	3,62	3,61	3,6	3,73	4,2
		Q	404,86	402,25	400,95	399,65	397,09	395,81	394,53	394,53	389,4	393,25	394,53	399,65	397,09	393,25	394,53	391,96	390,68	388,12	381,78	380,52	378	376,73	375,47	374,21	391,2	452,9
10	CAUCA - ANACARO (K417+265)	H	3,2	3,21	3,18	3,18	3,17	3,17	3,15	3,15	3,14	3,14	3,13	3,13	3,14	3,12	3,14	3,15	3,14	3,11	3,11	3,1	3,1	3,1	3,1	3,09	3,14	3,5
		Q	440,41	442,06	437,14	437,14	435,5	435,5	432,23	432,23	430,59	430,59	428,95	428,95	430,59	427,32	430,59	432,23	430,59	425,68	425,68	424,04	424,04	424,04	424,04	422,42	430,52	484,7

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

Estaciones sobre el río Cauca para 02/07/2024

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	1,66	1,73	1,73	1,72	1,71	1,67	1,64	1,64	1,63	1,63	1,63	1,61	1,59	1,58	1,57	1,55	1,57	1,7	1,8	1,8	1,78	1,77	1,75	1,71	1,67	1,7
		Q	78,75	86,86	86,66	85,87	84,11	79,67	76,56	76,93	75,83	75,83	75,83	73,64	71,54	70,53	69,52	67,5	69,52	83,5	95,35	95,35	92,97	91,79	89,42	84,69	80,76	80,8
2	EMBALSE - SALVAJINA (K0)	H	48,24	48,24	48,25	48,26	48,26	48,26	48,27	48,27	48,28	48,28	48,28	48,28	48,28	48,27	48,27	48,27	48,27	48,27	48,27	48,27	48,27	48,27	48,27	48,28	48,27	48,2
3		QA	104,02	113,2	112,99	112,11	110,14	105,08	101,46	101,89	100,59	100,59	100,59	97,98	95,43	94,2	92,95	90,44	92,95	109,46	122,38	122,38	119,86	118,59	116,03	110,79	106,09	106,2
		QE	101,93	98,93	100,42	100,41	101,91	100,41	100,4	101,9	100,39	100,39	131,86	131,86	131,86	130,37	130,37	131,87	131,87	130,37	130,37	128,87	131,87	131,87	98,9	117,14	116,8	
		VE	728,36	728,36	728,57	728,78	728,78	728,78	728,98	728,98	729,19	729,19	729,19	729,19	729,19	728,98	728,98	728,98	728,98	728,98	728,98	728,98	728,98	728,98	728,98	729,19	728,94	728,4
		VE %	83,25	83,25	83,27	83,29	83,29	83,29	83,32	83,32	83,34	83,34	83,34	83,34	83,34	83,32	83,32	83,32	83,32	83,32	83,32	83,32	83,32	83,32	83,32	83,34	83,31	
4	CAUCA - LA Balsa (K27+978)	H	2,27	2,17	2,07	2,06	2,05	2,04	2,03	2,01	1,99	1,98	1,97	1,96	1,97	2,04	2,07	2,08	2,07	2,07	2,08	2,08	2,1	2,14	2,2	2,23	2,07	2
		Q	201,2	184,8	167,66	165,45	164,9	162,42	160,49	158	154,73	153,12	151,51	149,9	151,51	162,97	167,93	169,59	167,93	167,93	169,59	169,59	172,9	179,69	189,88	195,11	168,28	160,2
5	CAUCA - NAVARRO (K130+522)	H	3,78	3,77	3,77	3,77	3,77	3,79	3,8	3,81	3,82	3,84	3,87	3,9	3,93	3,97	4,01	4,05	4,07	4,09	4,08	4,09	4,07	4,05	4,01	3,98	3,92	4
6	CAUCA - PUERTO MALLARINO	H	5,4	5,38	5,37	5,36	5,37	5,37	5,38	5,38	5,39	5,39	5,42	5,44	5,46	5,48	5,51	5,53	5,56	5,58	5,59	5,6	5,59	5,57	5,55	5,54	5,47	5,5
		Q	254,32	252,9	252,04	251,33	252,04	252,19	252,75	253,04	253,89	253,89	256,47	258,19	259,91	261,63	264,23	265,97	268,58	270,33	271,2	272,07	271,2	269,45	267,71	266,84	260,51	266
7	CAUCA - MEDIACANOA (K222+302)	H	3,05	3,04	3,02	3,01	3	2,99	2,97	2,97	2,95	2,94	2,93	2,91	2,9	2,89	2,88	2,87	2,86	2,86	2,85	2,85	2,86	2,86	2,86	2,87	2,92	3,2
		Q	281,63	280,28	278,48	276,9	275,1	273,55	271,78	271,33	281,33	280,17	279	276,68	275,52	274,36	273,2	272,04	270,88	270,88	269,72	269,72	270,88	270,88	270,88	272,04	274,47	297,5
8	CAUCA - LA FLORESTA (K274+475)	H	4,33	4,32	4,3	4,29	4,27	4,26	4,24	4,23	4,22	4,21	4,2	4,19	4,17	4,16	4,14	4,13	4,12	4,1	4,09	4,08	4,07	4,06	4,06	4,06	4,18	4,4
9	CAUCA - LA VICTORIA (K370+992)	H	4,18	4,16	4,14	4,12	4,09	4,07	4,05	4,08	4,05	4,06	4,06	4,07	4,07	4,06	4,06	4,05	4,02	3,99	3,96	3,94	3,91	3,89	3,87	3,85	4,03	4,3
		Q	450,34	446,72	444,68	441,74	437,69	435,68	432,11	436,57	432,55	433,89	433,89	435,23	435,23	433,89	433,89	432,55	428,54	424,54	420,58	417,94	413,98	411,36	408,76	406,16	430,35	460,2
10	CAUCA - ANACARO (K417+265)	H	3,47	3,47	3,45	3,44	3,43	3,42	3,4	3,39	3,39	3,39	3,38	3,39	3,39	3,38	3,38	3,37	3,36	3,34	3,3	3,29	3,26	3,25	3,23	3,22	3,37	3,5
		Q	485,54	484,7	482,44	480,18	477,93	476,8	473,98	472,03	472,03	472,03	470,35	472,03	472,03	470,35	470,35	468,68	467,01	463,66	456,96	455,3	450,34	448,68	445,37	443,72	468,02	491,1

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 04/07/2024

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	1,28	1,29	1,31	1,3	1,3	1,3	1,31																		1,3	1,25
		Q	8,17	8,53	9,27	8,88	8,88	8,88	9,27																		8,84	7,03
2	BUGALAGRANDE - EL PLACER	H	0,45	0,45	0,44	0,45	0,45	0,45	0,45																		0,45	0,51
		Q	27,98	27,98	27,43	27,98	27,98	27,98	27,98																		27,9	31,03
3	CALI - BOCATOMA	H	0,75	0,75	0,77	0,79	0,8	0,8	0,8																		0,78	0,78
		Q	5,31	5,31	6,21	7,11	7,56	7,56	7,56																		6,66	6,77
4	CALI - POLICIA	H	0,92	0,92	0,91	0,89	0,88	0,88	0,87																		0,9	0,87
5	CLARO - LA LUISA	H	1,03	0,93	0,91	0,98	0,95	0,88	0,88																		0,94	0,78
		Q	24,5	19,75	18,82	22,07	20,68	17,39	17,39																		20,09	12,94
6	DAGUA - BENDICIONES	H	1,06	1,06	1,06	1,05	1,05	1,04	1,04																		1,05	1,21
		Q	15,42	15,42	15,42	15,02	15,02	14,63	14,63																		15,08	24,34
7	DAGUA - PUERTA DAGUA	H	0,51	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5																		0,5	0,51
		Q	2,14	1,88	1,88	1,88	1,88	1,88	1,88																		1,92	2,13
8	FRAILE - LA INDUSTRIA	H	0,46	0,47	0,46	0,46	0,47	0,47	0,48																		0,47	0,39
		Q	2,33	2,36	2,33	2,33	2,36	2,36	2,39																		2,35	2,14
9	GUADALAJARA - EL VERGEL	H	1,69	1,69	1,69	1,68	1,68	1,68	1,68																		1,68	1,7
		Q	7,25	7,25	7,25	7	7	7	7																		7,11	7,38
10	JAMUNDI - CARRETERA	H	1,66	1,78	1,96	2,05	2,08	2,1	2,15																		1,97	1,59
		Q	41,5	55,9	84,35	102,17	108,71	113,24	125,21																		90,15	35,95
11	LA VIEJA-CARTAGO	H	1,72	1,71	1,72	1,71	1,7	1,7	1,69																		1,71	1,98
		Q	134,4	133,35	134,4	133,35	132,3	132,3	131,2																		133,04	162,66
12	LA VIEJA - PTO ALEJANDRIA	H	1,17	1,16	1,15	1,16	1,18	1,18	1,2																		1,17	1,3
		Q	102,92	101,76	100,6	101,76	104,09	104,09	106,42																		103,09	117,8
13	MELENDEZ - EL CARMELO	H	0,33	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32																		0,32	0,33
		Q	3,16	2,97	2,97	2,97	2,97	2,97	2,97																		3	3,1
14	PAILA - LA SORPRESA	H	0,76	0,82	0,81	0,79	0,78	0,78	0,77																		0,79	0,78
		Q	1,56	1,92	1,85	1,72	1,67	1,67	1,61																		1,71	1,69
15	PALO - BOCATOMA	H	1,86	1,87	1,87	1,87	1,87	1,87	1,88																		1,87	1,87
		Q	30,17	30,79	30,79	30,79	30,79	30,79	31,42																		30,79	30,59
16	PALO - PUERTO TEJADA	H	1,12	1,13	1,12	1,11	1,12	1,12	1,14																		1,12	0,89
		Q	36,38	36,77	36,38	35,99	36,38	36,38	37,16																		36,49	28,61
17	PANCE - CHORRERA DEL INDI	H	1	0,97	0,93	0,89	0,87	0,87	0,86																		0,91	0,77
		Q	11,94	10,72	9,09	7,58	6,99	6,99	6,7																		8,57	4,33

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 04/07/2024

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 - LA VIGA	H	0,45	0,56	0,55	0,53	0,51	0,5	0,49																		0,51	0,42
		Q	6,67	11,02	10,57	9,71	8,89	8,5	8,11																		9,07	5,69
19	PEPITAS - CISNEROS	H	0,37	0,38	0,37	0,37	0,36	0,36	0,35																		0,37	0,36
		Q	0,43	0,47	0,43	0,43	0,39	0,39	0,34																		0,41	0,37
20	PICHINDE - PICHINDE	H	1,01	1,01	1,03	1,03	1,02	1,02	1																		1,02	1,02
		Q	3,97	3,97	4,38	4,38	4,18	4,18	3,76																		4,12	4,17
21	TIMBA - TIMBA	H	1,03	1,02	1,02	1	0,98	0,98	0,97																		1	0,9
		Q	49,31	48,45	48,45	46,73	45,09	45,09	44,27																		46,77	38,69
22	TULUA - MATEGUADUA	H	1,65	1,63	1,63	1,63	1,64	1,64	1,65																		1,64	1,69
		Q	18,87	16,95	16,95	16,95	17,89	17,89	18,87																		17,77	25,08

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 03/07/2024

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	1,23	1,24	1,23	1,23	1,26	1,26	1,26	1,29	1,3	1,33	1,33	1,32	1,33	1,3	1,31	1,3	1,29	1,28	1,27	1,27	1,26	1,27	1,27	1,28	1,24
		Q	6,39	6,75	6,39	6,39	7,46	7,46	7,46	8,53	8,88	10,05	10,05	9,66	10,05	8,88	9,27	8,88	8,53	8,17	7,82	7,82	7,82	7,46	7,82	7,82	6,86
2	BUGALAGRANDE - EL PLACER	H	0,48	0,47	0,47	0,47	0,46	0,47	0,47	0,46	0,45	0,46	0,46	0,46	0,49	0,51	0,5	0,48	0,49	0,48	0,47	0,46	0,46	0,45	0,46	0,47	0,51
		Q	29,65	29,28	29	29	28,72	28,82	29,1	28,54	27,98	28,54	28,54	28,54	30,21	31,31	30,76	29,65	30,21	29,65	29,1	28,54	28,54	28,54	27,98	28,54	31,09
3	CALI - BOCATOMA	H	0,81	0,81	0,82	0,8	0,82	0,82	0,8	0,82	0,8	0,8	0,74	0,71	0,74	0,75	0,76	0,74	0,74	0,73	0,73	0,73	0,74	0,74	0,74	0,74	0,78
		Q	8,18	8,18	8,79	7,56	8,79	8,79	7,56	8,79	7,56	7,56	4,86	3,51	4,86	5,31	5,76	4,86	4,86	4,41	4,41	4,41	4,86	4,86	4,86	4,86	6,78
4	CALI - POLICIA	H	0,83	0,85	0,86	0,87	0,87	0,87	0,89	0,89	0,88	0,9	0,89	0,95	0,92	0,9	0,91	0,92	0,91	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,9	0,87
5	CLARO - LA LUISA	H	0,83	0,83	0,81	0,79	0,79	0,79	0,79	0,78	0,78	0,79	0,79	0,82	0,81	0,8	0,79	0,78	0,78	0,77	0,78	0,77	0,77	0,82	0,83	1,1	0,81
		Q	14,99	14,99	14,03	13,16	13,16	13,16	13,16	12,76	12,76	13,16	13,16	14,51	14,03	13,55	13,16	12,76	12,76	12,37	12,76	12,37	12,37	14,51	14,99	28	14,03
6	DAGUA - BENDICIONES	H	1,08	1,07	1,07	1,12	1,09	1,09	1,08	1,08	1,08	1,08	1,06	1,09	1,32	1,57	2,02	2,05	1,89	1,71	1,53	1,33	1,19	1,14	1,11	1,06	1,29
		Q	16,23	15,82	15,82	17,94	16,65	16,65	16,23	16,23	16,23	16,23	15,42	16,65	28,17	45,37	90,67	94,41	75,52	57,37	42,26	28,76	21,19	18,83	17,5	15,42	30,48
7	DAGUA - PUERTA DAGUA	H	0,57	0,57	0,55	0,54	0,54	0,54	0,53	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,51	0,52	0,52	0,52	0,51	0,5	0,51	0,51	0,5	0,51	0,5	0,51	0,51
		Q	3,65	3,65	3,14	2,89	2,89	2,89	2,64	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,14	2,39	2,39	2,39	2,14	1,88	2,14	2,14	1,88	2,14	1,88	2,14	2,15
8	FRAILE - LA INDUSTRIA	H	0,35	0,36	0,36	0,36	0,37	0,37	0,39	0,41	0,41	0,41	0,42	0,43	0,43	0,44	0,45	0,46	0,46	0,47	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,38
		Q	2,04	2,06	2,06	2,06	2,09	2,09	2,14	2,19	2,19	2,19	2,22	2,25	2,25	2,28	2,3	2,33	2,33	2,36	2,33	2,33	2,33	2,33	2,33	2,33	2,12
9	GUADALAJARA - EL VERGEL	H	1,7	1,69	1,69	1,69	1,69	1,69	1,69	1,68	1,69	1,68	1,68	1,68	1,68	1,68	1,68	1,68	1,68	1,68	1,68	1,68	1,69	1,7	1,69	1,69	1,7
		Q	7,5	7,25	7,25	7,25	7,25	7,25	7,25	7	7,25	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7,25	7,5	7,25	7,4
10	JAMUNDI - CARRETERA	H	1,48	1,53	1,59	1,68	1,75	1,76	1,85	1,24	1,83	1,85	1,87	1,86	1,83	1,78	1,72	1,68	1,65	1,63	1,61	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,58
		Q	25,42	29,29	34,52	43,67	51,99	53,27	65,91	11,94	62,92	65,91	69,01	67,45	62,92	55,9	48,29	43,67	40,44	38,39	36,42	34,52	34,52	34,52	34,52	34,52	34,28
11	LA VIEJA-CARTAGO	H	1,82	1,8	1,78	1,81	1,83	1,84	1,8	1,78	1,79	1,78	1,78	1,8	1,85	1,85	1,83	1,81	1,78	1,77	1,76	1,74	1,73	1,75	1,79	1,75	1,99
		Q	144,82	142,8	140,7	143,81	145,83	146,84	142,8	140,7	141,75	140,7	140,7	142,8	147,85	147,85	145,83	143,81	140,7	139,65	138,6	136,5	135,45	137,55	141,75	137,55	163,58
12	LA VIEJA - PTO ALEJANDRIA	H	1,23	1,2	1,21	1,19	1,2	1,2	1,19	1,2	1,26	1,27	1,24	1,24	1,22	1,22	1,2	1,2	1,18	1,17	1,18	1,16	1,17	1,17	1,17	1,17	1,3
		Q	110,01	106,42	107,62	105,25	106,42	106,42	105,25	106,42	113,6	114,8	111,21	111,21	108,81	108,81	106,42	106,42	104,09	102,92	104,09	101,76	102,92	102,92	102,92	102,92	118,42
13	MELENDEZ - EL CARMELO	H	0,32	0,32	0,33	0,33	0,33	0,33	0,32	0,32	0,33	0,32	0,32	0,33	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,33	0,33	0,33	0,33
		Q	2,97	2,97	3,16	3,16	3,16	3,16	2,97	2,97	3,16	2,97	2,97	3,16	2,97	2,97	2,97	2,97	2,97	2,97	2,97	2,97	2,97	3,16	3,16	3,03	3,11
14	PAILA - LA SORPRESA	H	0,82	0,8	0,79	0,78	0,77	0,77	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,75	0,75	0,75	0,75	0,74	0,74	0,74	0,75	0,78
		Q	1,92	1,78	1,72	1,67	1,61	1,61	1,56	1,56	1,56	1,56	1,56	1,56	1,56	1,56	1,56	1,56	1,5	1,5	1,5	1,5	1,45	1,45	1,45	1,5	1,68
15	PALO - BOCATOMA	H	1,84	1,84	1,84	1,85	1,85	1,85	1,85	1,85	1,85	1,85	1,86	1,86	1,86	1,86	1,86	1,86	1,86	1,86	1,86	1,86	1,86	1,86	1,86	1,85	1,87
		Q	28,91	28,91	28,91	29,54	29,54	29,54	29,54	29,54	29,54	29,54	30,17	30,17	30,17	30,17	30,17	30,17	30,17	30,17	30,17	30,17	30,17	30,17	30,17	29,83	30,59
16	PALO - PUERTO TEJADA	H	0,82	0,82	0,86	0,89	0,92	0,92	0,92	0,91	0,91	0,92	0,92	0,93	0,94	0,96	0,96	0,97	0,95	0,94	0,93	0,92	0,98	1	1,01	1,09	0,89
		Q	26,16	26,16	27,48	28,47	29,48	29,48	29,48	29,14	29,14	29,48	29,48	29,82	30,16	30,84	30,84	31,18	30,5	30,16	29,82	29,48	31,52	32,2	32,54	35,26	28,37
17	PANCE - CHORRERA DEL INDIO	H	0,74	0,74	0,74	0,75	0,77	0,77	0,76	0,77	0,78	0,78	0,78	0,77	0,76	0,76	0,75	0,75	0,74	0,74	0,74	0,73	0,74	0,81	0,82	0,99	0,76
		Q	3,73	3,73	3,73	3,93	4,33	4,33	4,13	4,33	4,54	4,54	4,54	4,33	4,13	4,13	3,93	3,93	3,73	3,73	3,73	3,53	3,73	5,23	5,53	11,53	4,2

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 03/07/2024

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 - LA VIGA	H	0,39	0,39	0,41	0,42	0,42	0,42	0,43	0,41	0,41	0,41	0,42	0,43	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	0,4	0,4	0,39	0,39	0,38	0,4	0,42	0,41	0,41
		Q	4,8	4,8	5,39	5,69	5,69	5,69	6,01	5,39	5,39	5,39	5,69	6,01	5,39	5,39	5,39	5,39	5,39	5,09	5,09	4,8	4,8	4,53	5,09	5,69	5,33	5,19
19	PEPITAS - CISNEROS	H	0,36	0,36	0,37	0,38	0,37	0,37	0,39	0,36	0,37	0,36	0,36	0,36	0,36	0,34	0,35	0,35	0,36	0,37	0,39	0,39	0,37	0,38	0,36	0,38	0,37	0,36
		Q	0,39	0,39	0,43	0,47	0,43	0,43	0,51	0,39	0,43	0,39	0,39	0,39	0,39	0,3	0,34	0,34	0,39	0,43	0,51	0,51	0,43	0,47	0,39	0,47	0,42	0,37
20	PICHINDE - PICHINDE	H	1,01	1	1,01	1	1	1	1,01	1	1	1	1	1	1	0,99	0,99	1	1	1	1	0,99	0,99	1	1,01	1	1	1,02
		Q	3,97	3,76	3,97	3,76	3,76	3,76	3,97	3,76	3,76	3,76	3,76	3,76	3,76	3,57	3,57	3,76	3,76	3,76	3,76	3,57	3,57	3,76	3,97	3,76	3,76	4,18
21	TIMBA - TIMBA	H	1,16	1,1	1,03	1,01	0,99	0,99	0,95	0,95	0,94	0,93	0,93	0,92	0,91	0,91	0,9	0,9	0,9	0,89	0,89	0,89	0,9	1	1,01	1,01	0,96	0,89
		Q	60,7	55,33	49,31	47,59	45,91	45,91	42,63	42,63	41,81	40,99	40,99	40,17	39,35	39,35	38,53	38,53	38,53	37,75	37,75	37,75	38,53	46,73	47,59	47,59	43,41	38,44
22	TULUA - MATEGUADUA	H	1,67	1,7	1,63	1,63	1,64	1,64	1,67	1,64	1,62	1,64	1,64	1,64	1,64	1,66	1,65	1,63	1,66	1,63	1,64	1,65	1,62	1,62	1,65	1,65	1,64	1,7
		Q	20,99	24,57	16,95	16,95	17,89	17,89	20,99	17,89	16,05	17,89	17,89	17,89	17,89	17,89	19,91	18,87	16,95	19,91	16,95	17,89	18,87	16,05	16,05	18,87	18,87	18,37

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 02/07/2024

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	1,21	1,21	1,22	1,21	1,21	1,21	1,2	1,22	1,21	1,21	1,2	1,21	1,21	1,21	1,22	1,23	1,22	1,23	1,23	1,22	1,23	1,23	1,23	1,23	1,22	1,22
		Q	5,68	5,68	6,04	5,68	5,68	5,68	5,32	6,04	5,68	5,68	5,32	5,68	5,68	5,68	6,04	6,39	6,04	6,39	6,39	6,04	6,39	6,39	6,39	6,39	5,93	6,21
2	BUGALAGRANDE - EL PLACER	H	0,53	0,53	0,52	0,52	0,51	0,5	0,5	0,49	0,49	0,48	0,47	0,47	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,47	0,48	0,49	0,5	0,5	0,48	0,49	0,51	
		Q	32,3	32,3	31,76	31,67	31,22	30,76	30,67	30,21	29,93	29,65	29,28	29	28,72	28,26	28,35	28,54	28,26	28,54	28,82	29,47	30,21	30,67	30,58	29,74	29,95	31,46
3	CALI - BOCATOMA	H	0,8	0,8	0,8	0,79	0,78	0,78	0,79	0,78	0,77	0,76	0,77	0,76	0,76	0,75	0,76	0,75	0,76	0,76	0,8	0,83	0,83	0,81	0,82	0,83	0,78	0,79
		Q	7,56	7,56	7,56	7,11	6,66	6,66	7,11	6,66	6,21	5,76	6,21	5,76	5,76	5,31	5,76	5,31	5,76	5,76	7,56	9,41	9,41	8,18	8,79	9,41	6,97	7,08
4	CALI - POLICIA	H	0,87	0,87	0,87	0,87	0,88	0,89	0,89	0,89	0,88	0,89	0,91	0,9	0,9	0,91	0,91	0,91	0,91	0,7	0,65	0,63	0,69	0,76	0,8	0,82	0,84	0,86
5	CLARO - LA LUISA	H	0,71	0,74	0,78	0,77	0,77	0,77	0,78	0,77	0,77	0,76	0,75	0,74	0,74	0,73	0,72	0,73	0,72	0,72	0,74	0,76	0,82	0,87	0,83	0,82	0,76	0,74
		Q	10	11,18	12,76	12,37	12,37	12,37	12,76	12,37	12,37	11,97	11,58	11,18	11,18	10,79	10,39	10,79	10,39	10,39	11,18	11,97	14,51	16,91	14,99	14,51	12,14	11,35
6	DAGUA - BENDICIONES	H	1,09	1,08	1,07	1,07	1,07	1,06	1,05	1,04	1,05	1,05	1,06	1,1	1,17	1,37	1,63	1,83	1,8	1,55	1,5	1,3	1,17	1,14	1,1	1,07	1,23	1,19
		Q	16,65	16,23	15,82	15,82	15,82	15,42	15,02	14,63	15,02	15,02	15,42	17,07	20,23	31,2	50,29	69,12	66,05	43,8	40,03	27,01	20,23	18,83	17,07	15,82	25,32	22,62
7	DAGUA - PUERTA DAGUA	H	0,5	0,5	0,5	0,49	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,62	0,59	0,51	0,5
		Q	1,88	1,88	1,88	1,75	1,88	1,88	1,88	1,88	1,88	1,88	1,88	1,88	1,88	1,88	1,88	1,88	1,88	1,88	1,88	1,88	1,88	1,88	5,05	4,15	2,1	2
8	FRAILE - LA INDUSTRIA	H	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,37	0,36	0,35	0,34	0,33	0,34	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,32	0,33	0,32	0,35	0,35	0,35	0,35	0,34	0,36
		Q	2,04	2,04	2,04	2,04	2,04	2,04	2,09	2,06	2,04	2,01	1,99	2,01	1,99	1,99	1,99	1,99	1,99	1,96	1,99	1,96	2,04	2,04	2,04	2,04	2,02	2,07
9	GUADALAJARA - EL VERGEL	H	1,7	1,7	1,69	1,7	1,7	1,7	1,69	1,69	1,69	1,69	1,69	1,69	1,68	1,68	1,68	1,69	1,69	1,7	1,72	1,71	1,71	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7
		Q	7,5	7,5	7,25	7,5	7,5	7,5	7,25	7,25	7,25	7,25	7,25	7,25	7	7	7	7,25	7,25	7,5	7,8	7,56	7,56	7,5	7,5	7,5	7,36	7,54
10	JAMUNDI - CARRETERA	H	1,58	1,56	1,55	1,55	1,56	1,57	1,57	1,56	1,55	1,54	1,53	1,53	1,52	1,51	1,51	1,5	1,5	1,49	1,48	1,48	1,47	1,47	1,47	1,47	1,52	1,57
		Q	33,61	32,12	30,96	30,68	31,54	32,71	32,41	31,83	30,96	30,12	29,29	29,29	28,49	27,69	27,69	26,92	26,92	26,16	25,42	25,42	24,69	24,69	24,69	24,69	28,71	33,02
11	LA VIEJA-CARTAGO	H	1,99	1,92	1,87	1,85	1,9	2,05	2,1	2,1	2,09	2,04	1,98	1,95	1,92	1,89	1,87	1,85	1,83	1,81	1,8	1,8	1,79	1,81	1,82	1,83	1,91	2,02
		Q	161,57	155,28	149,7	147,35	152,41	168,25	173,23	173,4	172,37	167,22	161,06	158	154,94	151,89	149,87	147,85	145,83	143,81	142,8	142,8	141,75	143,81	144,82	145,83	153,99	166,13
12	LA VIEJA - PTO ALEJANDRIA	H	1,17	1,32	1,4	1,39	1,39	1,36	1,32	1,29	1,3	1,26	1,26	1,25	1,24	1,23	1,22	1,22	1,2	1,19	1,22	1,22	1,21	1,21	1,19	1,21	1,26	1,32
		Q	102,34	120,57	130,36	129,44	129,44	126,07	120,54	117,19	118,39	113,6	113,6	112,4	111,21	110,01	108,81	108,81	106,42	105,25	108,81	108,81	107,62	107,62	105,25	107,62	113,76	120,42
13	MELENDEZ - EL CARMELO	H	0,33	0,33	0,32	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,32	0,32	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,32	0,33	0,33	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,33	0,33	0,33
		Q	3,16	3,16	2,97	3,16	3,16	3,16	3,16	3,16	2,97	2,97	3,16	3,16	3,16	3,16	3,16	2,97	3,16	3,16	3,16	2,97	2,97	2,97	2,97	3,16	3,1	3,14
14	PAILA - LA SORPRESA	H	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,77	0,78	0,77	0,77	0,78	0,78	0,77	0,77	0,78	0,77	0,77	0,77	0,76	0,76	0,76	0,77	0,84	0,84	0,78	0,79
		Q	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,61	1,67	1,61	1,61	1,67	1,67	1,61	1,61	1,67	1,61	1,61	1,61	1,56	1,56	1,56	1,61	2,06	2,06	1,67	1,74
15	PALO - BOCATOMA	H	1,86	1,86	1,86	1,85	1,85	1,85	1,85	1,85	1,85	1,85	1,85	1,85	1,85	1,85	1,85	1,84	1,84	1,84	1,84	1,84	1,84	1,84	1,84	1,85	1,87	
		Q	30,17	30,17	30,06	29,54	29,54	29,54	29,54	29,54	29,54	29,54	29,54	29,54	29,54	29,54	29,54	28,91	28,91	28,91	28,91	28,91	28,91	28,91	28,91	28,91	29,38	30,68
16	PALO - PUERTO TEJADA	H	0,82	0,84	0,86	0,86	0,86	0,85	0,84	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,82	0,82	0,81	0,81	0,8	0,81	0,81	0,82	0,81	0,81	0,81	0,82	0,83	0,88
		Q	26,11	26,93	27,43	27,43	27,32	27,04	26,88	26,49	26,49	26,49	26,49	26,49	26,16	26,16	25,83	25,83	25,5	25,83	25,83	26,16	25,83	25,83	25,83	26,16	26,36	28,18
17	PANCE - CHORRERA DEL INDIO	H	0,77	0,76	0,76	0,76	0,75	0,75	0,75	0,75	0,74	0,74	0,74	0,74	0,74	0,74	0,73	0,74	0,73	0,74	0,73	0,73	0,73	0,74	0,74	0,74	0,74	0,76
		Q	4,33	4,2	4,13	4,06	3,93	3,93	3,93	3,93	3,73	3,73	3,73	3,73	3,73	3,73	3,73	3,53	3,73	3,53	3,73	3,53	3,53	3,53	3,73	3,73	3,73	3,8

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 02/07/2024

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 - LA VIGA	H	0,45	0,42	0,42	0,42	0,4	0,4	0,41	0,4	0,4	0,39	0,4	0,4	0,4	0,39	0,39	0,39	0,38	0,39	0,39	0,38	0,39	0,39	0,39	0,37	0,4	0,4
		Q	6,67	5,69	5,69	5,69	5,09	5,09	5,39	5,09	5,09	4,8	5,09	5,09	5,09	4,8	4,8	4,8	4,53	4,8	4,8	4,53	4,8	4,8	4,8	4,26	5,05	5,06
19	PEPITAS - CISNEROS	H	0,36	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,36	0,35	0,35	0,34	0,36	0,34	0,35	0,35	0,35	0,35	0,36	0,35	0,35	0,37	0,36	0,37	0,35	0,36	0,35	0,35
		Q	0,39	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,39	0,34	0,34	0,3	0,39	0,3	0,34	0,34	0,34	0,34	0,39	0,34	0,34	0,43	0,39	0,43	0,34	0,39	0,36	0,34
20	PICHINDE - PICHINDE	H	1,04	1,04	1,04	1,04	1,02	1,02	1,03	1,03	1,02	1,02	1,02	1,01	1,01	1,01	1,02	1,01	1,02	1,02	1,01	1,01	1,01	1,01	1,01	1,02	1,03	1,03
		Q	4,59	4,59	4,59	4,59	4,18	4,18	4,38	4,38	4,18	4,18	4,18	3,97	3,97	3,97	4,18	3,97	4,18	4,18	3,97	3,97	3,97	3,97	3,97	3,97	4,18	4,38
21	TIMBA - TIMBA	H	1,16	1,08	1,03	1	1	0,97	0,93	0,92	0,91	0,89	0,88	0,87	0,87	0,86	0,85	0,85	0,84	0,83	0,85	0,94	1,09	1,2	1,25	1,25	0,97	0,88
		Q	60,25	53,18	49,17	46,33	46,89	44,54	40,99	40,17	39,35	37,75	36,98	36,2	36,2	35,42	34,65	34,65	33,87	33,1	34,65	41,81	54,47	64,28	68,91	68,91	44,7	37,86
22	TULUA - MATEGUADUA	H	1,75	1,69	1,69	1,69	1,66	1,66	1,72	1,66	1,68	1,59	1,65	1,6	1,63	1,69	1,7	1,67	1,67	1,67	1,67	1,63	1,68	1,68	1,66	1,67	1,71	1,71
		Q	31,74	23,32	23,32	23,32	19,91	19,91	27,24	19,91	22,13	13,61	18,87	14,38	16,95	23,32	24,57	20,99	20,99	20,99	20,99	20,99	16,95	22,13	22,13	19,91	21,19	27,64