

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

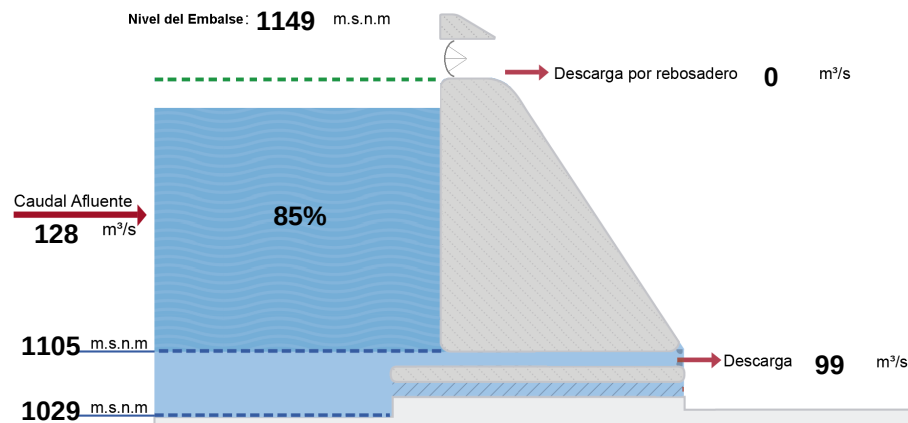
EMBALSE SALVAJINA 06/07/2024

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: 06/07/2024

6	Porcentaje del volument	85	%
7	Caudal de entrada	128	m3/s
8	Caudal de Salida	99	m3/s



INFORMACION DE CAUDALES EMBALSE	VAR	Horas del Día (05/07/2024)																	Horas del Día (06/07/2024)								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	150	146	145	142	141	139	138	135	134	134	132	130	129	129	126	130	138	133	137	141	135	138	132	128	136	196	
CAUDAL EFLUENTE	Q	100	98	100	131	130	131	131	130	131	131	131	131	131	130	131	130	101		97	98	99	99	99	99	117	168	

SITUACIÓN HIDRÁULICA EN LAS ESTACIONES SOBRE EL RÍO CAUCA VALLE GEOGRÁFICO PARA 06/07/2024

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)	2,04			4,28	4,69	4,35
3	Cota nivel hoy	982,28			931,91	904,88	899,15
4	Cota para desbordamiento	982,80	953,30	948,65	933,40	909,77	903,30
5	Diferencia para desbordamiento	0,52			1,49	4,89	4,15
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 06/07/2024

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	1,88	1,91	1,94	1,9	1,92	1,87	1,84																		1,89	1,7
		Q	105,54	109,46	113,55	108,09	110,82	104,26	100,44																		107,45	89,6
2	EMBALSE - SALVAJINA (K0)	H	49,06	49,07	49,08	49,1	49,11	49,12	49,12																		49,09	48,5
3		QA	132,88	136,77	140,78	135,42	138,12	131,59	127,7																		134,75	115,3
		QE	0	96,67	98,44	98,71	98,71	98,65	98,74																		84,27	109,5
		VE	745,41	745,62	745,83	746,24	746,45	746,66	746,66																		746,12	734
		VE %	85,2	85,22	85,24	85,29	85,31	85,34	85,34																		85,28	
4	CAUCA - LA Balsa (K27+978)	H	2,19	2,16	2,06	1,86	1,89	2,05	2,06																		2,04	2
		Q	188,18	183,09	166,28	133,97	138,67	164,62	166,28																		163,01	162,4
5	CAUCA - NAVARRO (K130+522)	H	6,59	6,56	6,56	6,55	6,54	6,55	6,53																		6,55	4,3
6	CAUCA - PUERTO MALLARINO	H	7,23	7,21	7,21	7,19	7,18	7,18	7,18																		7,2	5,7
		Q	427,42	425,35	425,35	423,3	422,28	422,28	422,28																		424,04	283,3
7	CAUCA - MEDIACANOA (K222+302)	H	4,19	4,22	4,26	4,29	4,32	4,34	4,35																		4,28	3,2
		Q	431,94	435,72	440,77	444,57	448,37	450,91	452,18																		443,49	304
8	CAUCA - LA FLORESTA (K274+475)	H	4,72	4,77	4,82	4,87	4,93	4,97	5,02																		4,87	4,4
9	CAUCA - LA VICTORIA (K370+992)	H	4,67	4,68	4,68	4,69	4,69	4,71	4,72																		4,69	4,2
		Q	519,22	520,68	520,68	522,13	522,13	525,06	526,53																		522,35	448,8
10	CAUCA - ANACARO (K417+265)	H	4,39	4,4	4,39	4,37	4,34	4,31	4,28																		4,35	3,5
		Q	649,4	651,26	649,4	645,68	640,1	634,53	628,98																		642,76	486,7

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

Estaciones sobre el río Cauca para 05/07/2024

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	2,2	2,15	2,13	2,11	2,09	2,08	2,06	2,01	1,98	1,97	1,95	1,94	1,93	1,92	1,9	1,89	1,89	1,87	1,86	1,85	1,85	1,83	1,86	1,92	1,97	1,7
		Q	151,89	144,12	141,01	137,9	134,88	133,42	130,51	123,21	119,02	117,65	114,92	113,55	112,19	110,82	108,09	106,81	106,81	104,26	102,99	101,72	101,72	99,17	102,99	110,82	117,94	89,2
2	EMBALSE - SALVAJINA (K0)	H	48,76	48,79	48,82	48,85	48,88	48,89	48,91	48,92	48,94	48,94	48,95	48,96	48,97	48,97	48,98	48,98	48,99	49	49	49	49,01	49,01	49,02	49,03	48,94	48,5
3		QA	175,18	168,59	165,91	163,2	160,53	159,23	156,61	149,93	146	144,71	142,09	140,78	139,45	138,12	135,42	134,15	134,15	131,59	130,3	129	129	126,38	130,3	138,12	144,53	114,8
		QE	0	0,27	98,6	0	0,2	99,04	99	99,83	98,32	99,81	131,08	129,58	131,06	131,06	129,56	131,05	131,04	131,02	131,02	131,02	129,52	131,01	129,51	101,22	99,74	111
		VE	739,15	739,77	740,4	741,02	741,65	741,86	742,27	742,48	742,9	742,9	743,11	743,32	743,53	743,53	743,74	743,74	743,94	744,15	744,15	744,15	744,36	744,36	744,57	744,78	742,91	733,3
		VE %	84,48	84,55	84,62	84,69	84,77	84,79	84,84	84,86	84,91	84,91	84,93	84,96	84,98	84,98	85	85	85,03	85,05	85,05	85,05	85,08	85,08	85,1	85,12	84,91	
4	CAUCA - LA Balsa (K27+978)	H	2,29	2,26	2,15	1,94	1,79	1,78	1,93	1,8	1,97	2,11	2,11	2,11	2,13	2,19	2,21	2,21	2,21	2,2	2,2	2,19	2,18	2,18	2,18	2,18	2,1	2
		Q	205,56	200,33	181,39	146,68	123,03	121,51	145,07	124,56	151,51	174,6	174,6	174,6	177,99	188,18	191,62	191,62	191,62	189,88	189,88	188,18	186,48	186,48	186,48	186,48	174,1	162,4
5	CAUCA - NAVARRO (K130+522)	H	4,43	4,49	4,58	4,72	4,9	4,92	5,35	5,58	5,82	6,1	6,27	6,4	6,5	6,59	6,65	6,68	6,7	6,71	6,71	6,69	6,66	6,63	6,62	6,59	5,97	4,2
6	CAUCA - PUERTO MALLARINO	H	5,78	5,82	5,87	5,94	6,05	6,07	6,34	6,49	6,64	6,82	6,98	7,08	7,15	7,21	7,26	7,3	7,31	7,32	7,32	7,3	7,28	7,27	7,25	7,24	6,8	5,7
		Q	287,99	291,57	296,07	302,4	312,45	314,28	339,48	353,76	368,28	385,97	401,96	412,07	419,21	425,35	430,51	434,64	435,68	436,73	436,73	434,64	432,58	431,55	429,48	428,45	385,08	279,8
7	CAUCA - MEDIACANOA (K222+302)	H	3,23	3,25	3,27	3,28	3,28	3,29	3,29	3,29	3,29	3,3	3,32	3,35	3,38	3,42	3,48	3,54	3,61	3,69	3,79	3,89	3,96	4,03	4,09	4,14	3,52	3,2
		Q	314,29	316,67	319,06	320,25	320,25	321,44	321,44	321,44	322,64	325,03	328,62	332,22	337,03	344,27	351,54	360,05	369,82	382,1	394,46	403,15	411,87	419,38	425,65	349,34	300,4	
8	CAUCA - LA FLORESTA (K274+475)	H	4,25	4,26	4,27	4,29	4,3	4,3	4,34	4,36	4,37	4,38	4,4	4,41	4,42	4,42	4,43	4,44	4,45	4,46	4,48	4,5	4,52	4,57	4,61	4,66	4,41	4,4
9	CAUCA - LA VICTORIA (K370+992)	H	3,7	3,75	3,8	3,87	3,92	3,94	4,04	4,1	4,13	4,17	4,19	4,24	4,27	4,37	4,45	4,53	4,6	4,62	4,65	4,66	4,67	4,67	4,67	4,67	4,28	4,2
		Q	386,84	393,25	399,65	408,76	415,3	417,94	431,21	439,25	443,32	448,75	451,47	458,33	462,46	476,37	487,63	499,01	509,05	511,96	516,32	517,77	519,22	519,22	519,22	519,22	464,65	447
10	CAUCA - ANACARO (K417+265)	H	3,23	3,25	3,26	3,27	3,28	3,29	3,33	3,37	3,43	3,51	3,59	3,67	3,74	3,8	3,87	3,93	3,98	4,06	4,12	4,18	4,23	4,28	4,33	4,36	3,72	3,5
		Q	445,37	448,68	450,34	451,99	453,65	455,3	461,98	468,68	478,77	492,33	506,02	519,83	532,01	542,5	554,86	565,52	574,44	588,83	599,69	610,62	619,78	628,98	638,24	643,82	530,51	482,7

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	1,96	1,95	1,92	1,89	1,88	1,87	1,86	1,85	1,85	1,9	1,86	1,89	1,87	2,13	2,17	2,15	2,19	2,2	2	1,7
		Q	158,49	145,67	136,35	130,51	123,21	123,21	116,29	114,92	110,82	106,81	105,54	104,26	102,99	101,72	101,72	108,09	102,99	106,81	104,26	141,01	147,22	144,12	150,33	151,89	122,47	86,4
2	EMBALSE - SALVAJINA (K0)	H	48,44	48,47	48,5	48,53	48,55	48,56	48,57	48,59	48,6	48,61	48,61	48,62	48,62	48,62	48,64	48,64	48,64	48,65	48,65	48,66	48,68	48,7	48,71	48,73	48,61	48,4
3		QA	180,65	169,93	161,83	156,61	149,93	149,93	143,4	142,09	138,12	134,15	132,88	131,59	130,3	129	129	135,42	130,3	134,15	131,59	165,91	171,25	168,59	173,88	175,18	148,57	112
		QE	100,25	0,25	99,25	0	0,28	99,32	99,51	100,12	100,11	100,1	131,48	131,46	131,46	131,46	131,44	131,44	131,44	131,43	130,85	131,42	131,39	131,37	131,36	99,99	104,47	113,8
		VE	732,5	733,12	733,75	734,37	734,78	734,99	735,2	735,61	735,82	736,03	736,03	736,24	736,24	736,24	736,65	736,65	736,65	736,86	736,86	737,07	737,48	737,9	738,11	738,52	735,99	730,8
		VE %	83,72	83,79	83,86	83,93	83,98	84	84,03	84,08	84,1	84,12	84,12	84,15	84,15	84,15	84,19	84,19	84,19	84,22	84,22	84,24	84,29	84,34	84,36	84,41	84,12	
4	CAUCA - LA BALSA (K27+978)	H	2,17	2,2	2,11	2,05	1,85	1,84	1,8	1,65	1,78	1,99	2	1,99	2	2,08	2,1	2,1	2,12	2,14	2,17	2,2	2,2	2,19	2,25	2,29	2,05	2
		Q	184,78	189,88	174,6	164,62	132,4	130,83	124,56	101,91	121,51	154,73	156,35	154,73	156,35	169,59	172,9	172,9	176,29	179,69	184,78	189,88	189,88	188,18	198,59	205,56	165,65	161,3
5	CAUCA - NAVARRO (K130+522)	H	4,25	4,25	4,27	4,3	4,33	4,34	4,45	4,51	4,55	4,6	4,65	4,69	4,71	4,75	4,76	4,76	4,77	4,73	4,67	4,59	4,53	4,45	4,39	4,37	4,53	4,1
6	CAUCA - PUERTO MALLARINO	H	5,72	5,71	5,71	5,72	5,73	5,75	5,79	5,81	5,83	5,87	5,9	5,94	5,96	5,99	6	6,01	6,02	6,02	5,99	5,95	5,92	5,86	5,82	5,79	5,87	5,6
		Q	282,65	281,76	281,76	282,65	283,54	285,32	288,88	290,67	292,47	296,07	298,77	302,4	304,22	306,95	307,86	308,77	309,69	309,69	306,95	303,31	300,58	295,17	291,57	288,88	295,86	269,7
7	CAUCA - MEDIACANOA (K222+302)	H	2,97	2,99	3	3,02	3,03	3,04	3,05	3,06	3,07	3,07	3,08	3,08	3,09	3,09	3,1	3,1	3,11	3,12	3,13	3,14	3,16	3,18	3,2	3,21	3,09	3,1
		Q	283,66	286	287,17	289,51	290,68	291,85	293,03	294,2	295,38	295,38	296,55	296,55	297,73	297,73	298,91	298,91	300,09	301,27	302,45	303,63	305,99	308,36	310,73	311,92	297,4	295,7
8	CAUCA - LA FLORESTA (K274+475)	H	4,07	4,08	4,09	4,09	4,09	4,09	4,08	4,09	4,09	4,1	4,1	4,11	4,12	4,12	4,13	4,14	4,15	4,16	4,18	4,24	4,25	4,25	4,25	4,25	4,14	4,4
9	CAUCA - LA VICTORIA (K370+992)	H	3,6	3,59	3,59	3,58	3,58	3,58	3,55	3,55	3,55	3,59	3,57	3,59	3,61	3,71	3,58	3,58	3,57	3,57	3,58	3,58	3,59	3,6	3,62	3,66	3,59	4,1
		Q	374,21	372,97	372,97	371,72	371,72	371,72	367,99	367,99	367,99	372,97	370,48	372,97	375,47	388,12	371,72	371,72	370,48	370,48	371,72	371,72	372,97	374,21	376,73	381,78	373,03	445,3
10	CAUCA - ANACARO (K417+265)	H	3,09	3,06	3,06	3,04	3,03	3,03	3,01	3,01	3	3	3,01	3,02	3,03	3,04	3,04	3,02	3,05	3,05	3,07	3,07	3,08	3,09	3,13	3,18	3,05	3,4
		Q	422,42	417,57	417,57	414,33	412,72	412,72	409,48	409,48	407,86	407,86	409,48	411,1	412,72	414,33	414,33	411,1	415,95	415,95	419,19	419,19	420,81	422,42	428,95	437,14	416,03	478,2

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 06/07/2024

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	1,44	1,42	1,43	1,52	1,59	1,67	1,6																		1,52	1,28
		Q	14,44	13,6	14,02	17,8	20,87	24,52	21,31																		18,08	8,5
2	BUGALAGRANDE - EL PLACER	H	0,83	0,8	0,78	0,74	0,7	0,69	0,71																		0,75	0,49
		Q	48,37	46,82	45,76	43,66	41,55	41,02	42,08																		44,18	30,43
3	CALI - BOCATOMA	H	1,05	1,04	0,98	1,06	1,02	0,99	0,95																		1,01	0,89
		Q	23,19	22,55	18,71	23,84	21,25	19,34	16,84																		20,82	13,53
4	CALI - POLICIA	H	0,6	0,61	0,62	0,62	0,62	0,63	0,64																		0,62	0,78
		Q	0,95	0,93	0,92	0,92	0,91	0,9	0,93																		0,92	0,84
5	CLARO - LA LUISA	H	0,95	0,93	0,92	0,92	0,91	0,9	0,93																		0,92	0,84
		Q	20,68	19,75	19,28	19,28	18,82	18,35	19,75																		19,42	15,68
6	DAGUA - BENDICIONES	H	1,09	1,09	1,07	1,07	1,06	1,1	1,08																		1,08	1,2
		Q	16,65	16,65	15,82	15,82	15,42	17,07	16,23																		16,24	23,88
7	DAGUA - PUERTA DAGUA	H	0,55	0,67	0,62	0,61	0,59	0,58	0,58																		0,6	0,51
		Q	3,14	6,68	5,05	4,73	4,15	3,9	3,9																		4,51	2,18
8	FRAILE - LA INDUSTRIA	H	0,66	0,66	0,67	0,68	0,72	0,8	0,85																		0,72	0,45
		Q	2,96	2,96	2,99	3,02	3,16	3,46	3,66																		3,17	2,32
9	GUADALAJARA - EL VERGEL	H	1,8	1,8	1,78	1,78	1,77	1,77	1,77																		1,78	1,71
		Q	9,67	9,67	9,2	9,2	8,97	8,97	8,97																		9,24	7,58
10	JAMUNDI - CARRETERA	H	2,61	2,58	2,56	2,53	2,51	2,49	2,47																		2,54	1,73
		Q	286,53	272,73	263,82	250,87	242,51	234,36	226,43																		253,89	74,29
11	LA VIEJA-CARTAGO	H	3,65	3,5	3,35	3,26	3,18	3,15	3,14																		3,32	2,15
		Q	370,5	350	334	321,2	308,4	304,5	303,2																		327,4	183,7
12	LA VIEJA - PTO ALEJANDRIA	H	2,06	2,04	2,01	2,03	2,01	2	1,97																		2,02	1,41
		Q	203,49	201,25	197,89	200,13	197,89	196,77	193,44																		198,69	131,08
13	MELENDEZ - EL CARMELO	H	0,44	0,45	0,44	0,44	0,45	0,44	0,42																		0,44	0,36
		Q	5,44	5,68	5,44	5,44	5,68	5,44	4,96																		5,44	3,84
14	PAILA - LA SORPRESA	H	1,27	1,25	1,23	1,21	1,19	1,16	1,14																		1,21	0,84
		Q	6,49	6,21	5,94	5,66	5,4	5,05	4,81																		5,65	2,61
15	PALO - BOCATOMA	H	2,06	2,05	2,07	2,1	2,17	2,27	2,26																		2,14	1,89
		Q	43,8	43,08	44,53	46,71	52,1	60,11	59,3																		49,95	32,01
16	PALO - PUERTO TEJADA	H	2,09	2,09	2,02	1,98	1,97	1,97	1,97																		2,01	1,05
		Q	81,4	81,4	77,2	75	74,5	74,5	74,5																		76,93	35,34
17	PANCE - CHORRERA DEL INDI	H	1,04	1,03	1,03	1,02	1,01	1,01	1																		1,02	0,82
		Q	13	12,74	12,74	12,47	12,21	12,21	11,94																		12,47	5,71

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 06/07/2024

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	0,59	0,61	0,59	0,58	0,59	0,57	0,56																		0,58	0,48
		Q	12,42	13,41	12,42	11,94	12,42	11,48	11,02																		12,16	9,54
19	PEPITAS - CISNEROS	H	0,36	0,37	0,37	0,36	0,37	0,37	0,36																		0,37	0,36
		Q	0,39	0,43	0,43	0,39	0,43	0,43	0,39																		0,41	0,4
20	PICHINDE - PICHINDE	H	1,23	1,22	1,22	1,25	1,22	1,21	1,21																		1,22	1,06
		Q	9,22	8,93	8,93	9,79	8,93	8,65	8,65																		9,01	5,13
21	RIOFRIO - SALONICA	H	1,9	1,91	1,89	1,87	1,88	1,85	1,88																		1,88	1,85
		Q	11,38	11,86	11,03	10,32	10,67	9,61	10,67																		10,79	9,68
22	TIMBA - TIMBA	H	0,98	0,98	1	1,01	1,01	1,01	1,01																		1	0,91
		Q	45,09	45,09	46,73	47,59	47,59	47,59	47,59																		46,75	39,96
23	TULUA - MATEGUADUA	H	2,15	2,09	2	1,93	1,89	1,85	1,91																		1,97	1,68
		Q	225,8	152,32	103,25	75,37	62,64	51,85	68,74																		105,71	26,68

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 05/07/2024

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	1,27	1,28	1,29	1,32	1,32	1,33	1,33	1,31	1,31	1,32	1,32	1,04	1,32	1,35	1,37	1,5	1,45	1,4	1,43	1,48	1,43	1,44	1,45	1,43	1,35	1,27
		Q	7,82	8,17	8,53	9,66	9,66	10,05	10,05	9,27	9,27	9,66	9,66	0,96	9,66	10,83	11,61	16,93	14,85	12,77	14,02	16,1	14,02	14,44	14,85	14,02	11,12	7,94
2	BUGALAGRANDE - EL PLACER	H	0,49	0,49	0,48	0,47	0,47	0,47	0,47	0,49	0,52	0,54	0,56	0,57	0,58	0,59	0,59	0,63	0,7	0,73	0,81	0,86	0,82	0,8	0,82	0,85	0,62	0,49
		Q	30,02	29,93	29,37	29,28	29	28,91	29,1	30,21	31,85	32,94	34,03	34,57	35,12	35,66	35,66	37,81	41,55	43,13	47,33	49,93	47,85	46,82	47,85	49,41	36,97	30,28
3	CALI - BOCATOMA	H	0,94	1,42	1,51	1,29	1,24	1,24	1,43	1,3	1,32	1,31	1,32	1,22	1,22	1,23	1,32	1,2	1,18	1,15	1,16	1,12	1,11	1,08	1,14	1,08	1,23	0,88
		Q	16,21	48,62	55,26	39,33	35,88	35,88	49,36	40,02	41,45	40,73	41,45	34,49	34,49	35,19	41,45	33,11	31,78	29,77	30,44	27,76	27,09	25,13	29,1	25,13	35,38	13,11
4	CALI - POLICIA	H	0,74	0,69					0,08	0,19	0,2	0,27	0,31	0,32	0,32	0,32	0,37	0,39	0,43	0,48	0,51	0,52	0,56	0,57	0,58	0,58	0,42	0,79
5	CLARO - LA LUISA	H	0,84	0,96	1,07	1,06	1,08	1,07	1,08	1,11	1,13	1,1	1,05	1,05	1,08	1,06	1,08	1,06	1,04	0,96	0,96	0,94	0,9	0,94	0,94	0,97	1,02	0,84
		Q	15,47	21,14	26,5	26	27	26,5	27	28,5	29,5	28	25,5	25,5	27	26	27	26	25	21,14	21,14	20,21	18,35	20,21	20,21	21,61	24,19	15,46
6	DAGUA - BENDICIONES	H	1,13	1,11	1,11	1,1	1,09	1,08	1,07	1,07	1,07	1,07	1,07	1,08	1,08	1,09	1,11	1,23	1,38	1,33	1,22	1,14	1,1	1,1	1,09	1,1	1,13	1,2
		Q	18,38	17,5	17,5	17,07	16,65	16,23	15,82	15,82	15,82	15,82	15,82	16,23	16,23	16,65	17,5	23,2	31,83	28,76	22,69	18,83	17,07	17,07	16,65	17,07	18,43	23,99
7	DAGUA - PUERTA DAGUA	H	0,51	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,53	0,53	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,55	0,55	0,55	0,59	0,58	0,6	0,59	0,58	0,58	0,57	0,56	0,55	0,51
		Q	2,14	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,64	2,64	2,89	2,89	2,89	2,89	2,89	3,14	3,14	3,14	4,15	3,9	4,4	4,15	3,9	3,9	3,65	3,4	3,11	2,15
8	FRAILE - LA INDUSTRIA	H	0,48	0,48	0,48	0,48	0,54	0,55	0,55	0,55	0,54	0,53	0,52	0,52	0,51	0,51	0,5	0,51	0,53	0,56	0,62	0,65	0,68	0,68	0,68	0,67	0,56	0,43
		Q	2,39	2,39	2,39	2,39	2,57	2,6	2,6	2,6	2,57	2,54	2,5	2,5	2,47	2,47	2,44	2,47	2,54	2,63	2,82	2,92	3,02	3,02	3,02	2,99	2,62	2,27
9	GUADALAJARA - EL VERGEL	H	1,84	1,83	1,81	1,8	1,79	1,79	1,77	1,78	1,78	1,8	1,81	1,81	1,81	1,8	1,81	1,83	1,98	2,07	1,99	1,88	1,86	1,83	1,83	1,81	1,84	1,7
		Q	10,69	10,44	9,93	9,67	9,44	9,44	8,97	9,2	9,2	9,67	9,93	9,93	9,93	9,67	9,93	10,44	14,4	17,13	14,68	11,71	11,2	10,44	10,44	9,93	10,68	7,56
10	JAMUNDI - CARRETERA	H	1,63	2,02	2,65	2,71	2,78	2,79	3,17	3,04	2,96	2,91	3	3,16	3,14	3,06	2,99	2,94	2,89	2,84	2,8	2,76	2,73	2,71	2,68	2,65	2,79	1,71
		Q	38,39	95,94	305,75	336,43	375,13	380,93	657,09	549,51	490,37	455,96	519,29	648,28	630,95	565,11	511,94	476,38	442,73	410,94	386,79	363,74	347,16	336,43	320,81	305,75	414,66	69,72
11	LA VIEJA-CARTAGO	H	2,78	2,65	2,63	2,62	2,66	2,68	2,86	2,95	3,1	3,26	3,39	3,47	3,54	3,59	3,67	3,74	3,82	3,9	3,97	4,02	4,04	4,02	3,94	3,82	3,38	2,12
		Q	258,86	244,55	242,09	240,86	245,78	248,24	266,42	277,75	298	321,2	338,8	347	354,4	359,9	374,3	387,2	399,6	406	415,8	424	428	424	411,6	399,6	338,08	180,04
12	LA VIEJA - PTO ALEJANDRIA	H	1,54	1,6	1,68	1,66	1,67	1,67	1,7	1,75	1,84	1,9	1,99	2,11	2,23	2,34	2,44	2,54	2,59	2,61	2,59	2,52	2,41	2,28	2,18	2,1	2,08	1,39
		Q	147,1	152,86	161,54	159,37	160,45	160,45	163,7	169,17	179,05	185,66	195,66	209,09	222,64	235,16	246,62	258,15	263,94	266,27	263,94	255,83	243,16	228,32	216,98	207,97	206,38	128,86
13	MELENDEZ - EL CARMELO	H	0,5	0,51	0,5	0,51	0,36	0,36	0,52	0,52	0,48	0,51	0,5	0,48	0,49	0,44	0,44	0,44	0,46	0,49	0,48	0,47	0,47	0,46	0,47	0,45	0,47	0,36
		Q	6,87	7,16	6,87	7,16	3,73	3,73	7,44	7,44	6,4	7,16	6,87	6,4	6,63	5,44	5,44	5,44	5,92	6,63	6,4	6,16	6,16	5,92	6,16	5,68	6,22	3,75
14	PAILA - LA SORPRESA	H	1,73	1,59	1,49	1,42	1,36	1,36	1,3	1,3	1,43	1,69	1,69	1,64	1,59	1,53	1,49	1,43	1,39	1,36	1,32	1,31	1,29	1,28	1,29	1,27	1,44	0,84
		Q	15,36	12,12	10,11	8,85	7,86	7,86	6,91	6,91	9,03	14,37	14,37	13,24	12,12	10,91	10,11	9,03	8,34	7,86	7,22	7,06	6,76	6,63	6,76	6,49	9,43	2,57
15	PALO - BOCATOMA	H	1,99	1,99	1,99	1,99	1,98	1,98	1,98	1,98	1,97	1,97	1,97	1,97	1,96	1,96	1,96	2,04	2,1	2,11	2,11	2,11	2,1	2,08	2,07	2,06	2,02	1,88
		Q	38,78	38,78	38,78	38,78	38,1	38,1	38,1	38,1	37,42	37,42	37,42	37,42	36,74	36,74	36,74	42,35	46,71	47,48	47,48	47,48	46,71	45,26	44,53	43,8	40,8	31,55
16	PALO - PUERTO TEJADA	H	2,05	2,26	2,47	2,65	2,75	2,77	2,65	2,49	2,37	2,28	2,22	2,16	2,1	2,02	1,96	1,91	1,87	1,82	1,82	1,84	1,94	2,05	2,1	2,09	2,19	1,02
		Q	79	90,9	101,05	111,25	117,09	118,25	111,25	102,02	96,22	91,86	88,97	85,6	82	77,2	74	71,5	69,5	67	67	68	73	79	82	81,4	86,88	34,28
17	PANCE - CHORRERA DEL INDIO	H	1,43	1,43	1,21	1,55	1,53	1,53	1,3	1,27	1,28	1,37	1,36	1,31	1,25	1,21	1,16	1,13	1,12	1,12	1,11	1,09	1,07	1,06	1,06	1,04	1,25	0,81
		Q	20,63	20,63	17,29	21,6	21,52	21,52	19	18,43	18,62	19,91	19,78	19,13	18,05	17,29	16,1	15,35	15,1	15,1	14,85	14,33	13,8	13,54	13,54	13	17,42	5,54

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 05/07/2024

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	0,56	0,83	0,84	0,83	0,86	0,88	0,82	0,74	0,79	0,79	0,79	0,78	0,74	0,72	0,65	0,69	0,67	0,64	0,63	0,62	0,62	0,6	0,59	0,61	0,72	0,48
		Q	11,02	27,18	27,94	27,18	29,49	31,09	26,44	20,89	24,27	24,27	24,27	23,57	20,89	19,62	15,51	17,79	16,63	14,97	14,44	13,92	13,92	12,91	12,42	13,41	20,17	9,35
19	PEPITAS - CISNEROS	H	0,51	0,51	0,47	0,43	0,42	0,42	0,41	0,39	0,4	0,4	0,39	0,4	0,4	0,38	0,39	0,39	0,36	0,37	0,37	0,38	0,38	0,38	0,36	0,37	0,4	0,36
		Q	1,93	1,93	1,34	0,89	0,78	0,78	0,67	0,51	0,55	0,55	0,51	0,55	0,55	0,47	0,51	0,51	0,39	0,43	0,43	0,47	0,47	0,47	0,39	0,43	0,69	0,4
20	PICHINDE - PICHINDE	H	1,17	1,18															1,29	1,3	1,3	1,27	1,28	1,27	1,25	1,23	1,25	1,05
		Q	7,6	7,86															10,93	11,22	11,22	10,36	10,65	10,36	9,79	9,22	9,92	4,87
21	RIOFRIO - SALONICA	H	1,87	1,86	1,87	1,82	1,8	1,8	1,82	1,81	1,8	1,82	1,8	1,84	1,83	1,83	1,82	1,82	1,83	1,88	2,05	1,99	1,93	1,93	1,93	1,98	1,86	1,84
		Q	10,32	9,96	10,32	8,54	7,83	7,83	8,54	8,18	7,83	8,54	7,83	9,25	8,89	8,89	8,54	8,54	8,89	10,67	19,18	15,63	12,8	12,8	12,8	15,16	10,32	9,5
22	TIMBA - TIMBA	H	1,01	1	1	0,99	1	1	1,02	1,03	1,03	1,04	1,04	1,05	1,04	1,04	1,04	1,03	1,01	1,01	1	0,99	0,99	0,98	0,98	0,98	1,01	0,91
		Q	47,59	46,73	46,73	45,91	46,73	46,73	48,45	49,31	49,31	50,17	50,17	51,03	50,17	50,17	50,17	49,31	47,59	47,59	46,73	45,91	45,91	45,09	45,09	45,09	47,82	39,79
23	TULUA - MATEGUADUA	H	1,72	1,7	1,68	1,67	1,68	1,68	1,74	1,72	1,71	1,75	1,75	1,8	1,8	1,8	1,91	1,85	1,92	2	1,98	2,12	2,4	2,37	2,2	2,06	1,88	1,68
		Q	27,24	24,57	22,13	20,99	22,13	22,13	30,17	27,24	25,88	31,74	31,74	40,71	40,71	40,71	68,74	51,85	71,99	103,25	94,48	198,77	612,68	546,59	278,18	134,06	107,03	25,6

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	1,28	1,28	0,96	1,27	1,27	1,27	1,26	1,26	1,41	1,26	1,25	1,26	1,27	1,29	1,28	1,27	1,28	1,27	1,25
		Q	8,17	8,53	9,27	8,88	8,88	8,88	9,27	8,17	8,17	0,07	7,82	7,82	7,82	7,46	7,46	13,19	7,46	7,1	7,46	7,82	8,53	8,17	7,82	8,17	8,02	7,15
2	BUGALAGRANDE - EL PLACER	H	0,45	0,45	0,45	0,44	0,44	0,45	0,45	0,44	0,44	0,44	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,44	0,46	0,46	0,49	0,5	0,49	0,48	0,49	0,49	0,45	0,49
		Q	27,98	28,08	27,98	27,61	27,52	27,71	27,71	27,52	27,24	27,33	26,96	26,78	27,06	26,69	27,06	27,52	28,45	28,63	30,11	30,48	30,39	29,37	30,02	30,02	28,18	30,04
3	CALI - BOCATOMA	H	0,75	0,75	0,77	0,79	0,8	0,8	0,78	0,77	0,77	0,75	0,75	0,74	0,74	0,76	0,8	0,82	0,91	0,97	0,96	0,93	0,92	0,99	0,97	0,95	0,83	0,79
		Q	5,31	5,31	6,21	7,11	7,56	7,56	6,66	6,21	6,21	5,31	5,31	4,86	4,86	5,76	7,56	8,79	14,34	18,09	17,46	15,59	14,96	19,34	18,09	16,84	9,8	7,54
4	CALI - POLICIA	H	0,92	0,92	0,91	0,89	0,88	0,88	0,89	0,89	0,89	0,88	0,91	0,9	0,87	0,85	0,83	0,83	0,83	0,76	0,7	0,74	0,77	0,79	0,76	0,73	0,84	0,86
5	CLARO - LA LUISA	H	1,03	0,93	0,91	0,98	0,95	0,88	0,88	0,9	0,86	0,86	0,84	0,83	0,82	0,81	0,81	0,81	0,8	0,8	0,8	0,8	0,79	0,83	0,83	0,88	0,86	0,79
		Q	24,5	19,75	18,82	22,07	20,68	17,39	17,39	18,35	16,43	16,43	15,47	14,99	14,51	14,03	14,03	14,03	13,55	13,55	13,55	13,55	13,16	14,99	14,99	17,39	16,4	13,28
6	DAGUA - BENDICIONES	H	1,06	1,06	1,05	1,05	1,05	1,04	1,04	1,04	1,03	1,03	1,04	1,04	1,05	1,07	1,09	1,09	1,13	1,13	1,13	1,12	1,12	1,12	1,12	1,13	1,08	1,2
		Q	15,49	15,42	15,16	14,96	14,96	14,63	14,63	14,63	14,25	14,25	14,63	14,63	15,02	15,82	16,65	16,65	18,38	18,38	18,38	17,94	17,94	17,94	17,94	18,38	16,13	24,26
7	DAGUA - PUERTA DAGUA	H	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	0,51	0,51	0,51	0,51	0,5	0,51	0,51	0,5	0,51	
		Q	1,97	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	2,14	2,14	2,14	2,14	1,88	2,14	2,14	1,95	2,1
8	FRAILE - LA INDUSTRIA	H	0,46	0,47	0,46	0,46	0,47	0,47	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,45	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,48	0,48	0,5	0,5	0,49	0,49	0,47	0,4
		Q	2,33	2,36	2,33	2,33	2,36	2,36	2,33	2,33	2,33	2,33	2,33	2,33	2,3	2,33	2,33	2,33	2,33	2,33	2,39	2,39	2,44	2,44	2,42	2,42	2,35	2,18
9	GUADALAJARA - EL VERGEL	H	1,69	1,69	1,69	1,68	1,68	1,68	1,68	1,68	1,68	1,68	1,67	1,67	1,67	1,68	1,69	1,7	1,81	1,81	1,84	1,81	1,81	1,83	1,84	1,72	1,7	
		Q	7,25	7,21	7,17	7	7	7	7	7	7	7	7	6,75	6,75	6,75	7	7,25	7,5	9,93	9,93	10,69	9,93	9,93	10,44	10,69	7,97	7,4
10	JAMUNDI - CARRETERA	H	1,66	1,78	1,96	2,05	2,08	2,1	2,03	1,98	1,91	1,85	1,8	1,76	1,73	1,71	1,69	1,67	1,66	1,65	1,64	1,63	1,63	1,62	1,62	1,62	1,78	1,6
		Q	41,5	55,9	84,35	102,17	108,71	113,24	97,98	88,08	75,54	65,91	58,63	53,27	49,5	47,1	44,79	42,57	41,5	40,44	39,4	38,39	38,39	37,39	37,39	37,39	59,98	36,74
11	LA VIEJA-CARTAGO	H	1,72	1,71	1,72	1,71	1,7	1,7	1,77	1,93	2,01	2,07	2,11	2	1,95	2,05	2,08	2,08	2,05	2,04	2,08	2,17	2,84	3,1	3,11	2,96	2,11	2
		Q	134,4	133,35	134,4	133,35	132,3	132,3	139,65	155,96	164,13	170,31	174,56	163,1	158	168,25	171,34	171,34	168,25	167,22	171,34	181,52	264,58	298	299,3	279,28	177,76	164,93
12	LA VIEJA - PTO ALEJANDRIA	H	1,17	1,16	1,15	1,16	1,18	1,18	1,18	1,18	1,19	1,19	1,22	1,26	1,27	1,28	1,28	1,27	1,25	1,87	1,8	1,76	1,67	1,56	1,49	1,52	1,34	1,31
		Q	102,92	101,76	100,6	101,76	104,09	104,09	104,09	105,25	105,25	108,81	113,6	114,8	116	116	114,8	112,4	182,35	174,63	170,26	160,45	149,02	141,99	145,17	123,09	119,01	
13	MELENDEZ - EL CARMELO	H	0,33	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,31	0,31	0,32	0,32	0,33	0,33	0,33	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,38	0,51	0,33	0,33
		Q	3,16	2,97	2,97	2,97	2,97	2,97	2,97	2,97	2,97	2,97	2,78	2,78	2,97	2,97	3,16	3,16	3,16	2,97	2,97	2,97	2,97	2,97	4,11	7,16	3,21	3,13
14	PAILA - LA SORPRESA	H	0,79	0,82	0,8	0,78	0,77	0,77	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,79	1,34	2,11	2,53	2,79	2,73	2,44	2,13	1,91	1,26	0,8
		Q	1,7	1,91	1,77	1,68	1,63	1,61	1,57	1,56	1,56	1,56	1,56	1,56	1,56	1,56	1,56	1,72	7,54	26,71	43,67	52,19	50,07	40,09	27,44	20,23	12,25	2,21
15	PALO - BOCATOMA	H	1,86	1,87	1,87	1,87	1,87	1,87	1,87	1,87	1,87	1,87	1,87	1,87	1,87	1,87	1,87	1,87	1,87	1,87	1,87	1,87	1,87	1,87	1,97	2,02	1,88	1,87
		Q	30,17	30,79	30,79	30,79	30,79	30,79	30,79	30,79	30,79	30,79	30,79	30,79	30,79	30,79	30,79	30,79	30,79	30,79	30,79	30,79	30,79	30,79	37,42	40,9	31,46	30,67
16	PALO - PUERTO TEJADA	H	1,12	1,13	1,12	1,11	1,12	1,12	1,13	1,13	1,12	1,1	1,08	1,05	1,03	1,02	0,99	0,98	0,97	0,95	0,97	1,1	1,26	1,37	1,62	1,83	1,14	0,91
		Q	36,38	36,77	36,38	35,99	36,38	36,38	36,77	36,77	36,38	35,6	34,92	33,9	33,22	32,88	31,86	31,52	31,18	30,5	31,18	35,6	41,84	46,13	56,9	67,5	37,62	29,25
17	PANCE - CHORRERA DEL INDIO	H	1	0,97	0,93	0,89	0,87	0,87	0,83	0,82	0,81	0,8	0,79	0,79	0,78	0,78	0,79	0,79	0,79	0,82	0,78	0,78	0,77	0,79	0,88	1,09	0,84	0,77
		Q	11,94	10,72	9,09	7,58	6,99	6,99	5,82	5,53	5,23	4,94	4,74	4,74	4,54	4,54	4,74	4,74	4,74	5,53	4,54	4,54	4,33	4,74	7,28	14,33	6,37	4,4

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	0,47	0,44	0,45	0,44	0,43	0,42	0,42	0,42	0,41	0,43	0,42	0,42	0,42	0,42	0,41	0,41	0,43	0,45	0,42
		Q	6,67	11,02	10,57	9,71	8,89	8,5	8,11	7,37	6,34	6,67	6,34	6,01	5,69	5,69	5,69	5,39	6,01	5,69	5,69	5,69	5,69	5,39	5,39	6,01	6,84	5,74
19	PEPITAS - CISNEROS	H	0,37	0,37	0,37	0,37	0,36	0,36	0,35	0,36	0,36	0,36	0,37	0,38	0,38	0,38	0,41	0,41	0,39	0,43	0,44	0,43	0,48	0,5	0,5	0,47	0,4	0,36
		Q	0,43	0,43	0,41	0,43	0,39	0,39	0,34	0,39	0,39	0,39	0,43	0,47	0,47	0,47	0,67	0,67	0,51	0,89	1	0,89	1,45	1,68	1,68	1,34	0,69	0,39
20	PICHINDE - PICHINDE	H	1,01	1,01	1,03	1,03	1,02	1,02	1,02	1	1,01	1	1,01	1,02	1,02	1,04	1,03	1,08	1,06	1,06	1,05	1,1	1,14	1,15	1,14	1,16	1,05	1,03
		Q	3,97	3,97	4,38	4,38	4,18	4,18	4,18	3,76	3,97	3,76	3,97	4,18	4,18	4,59	4,38	5,42	5,01	5,01	4,8	5,84	6,85	7,1	6,85	7,35	4,84	4,34
21	RIOFRIO - SALONICA	H							1,8	1,8	1,79	1,8	1,78	1,79	1,8	1,82	1,82	1,83	1,8	1,82	1,83	1,81	1,82	1,83	1,85	1,89	1,82	1,82
		Q							7,83	7,83	7,57	7,83	7,3	7,57	7,83	8,54	8,54	8,89	7,83	8,54	8,89	8,18	8,54	8,89	9,61	11,03	8,4	8,4
22	TIMBA - TIMBA	H	1,03	1,02	1,02	1	0,98	0,98	0,94	0,93	0,93	0,91	0,91	0,9	0,89	0,89	0,88	0,89	0,92	1	1,11	1,07	1,02	1,03	1,04	1,03	0,97	0,9
		Q	49,31	48,45	48,45	46,73	45,09	45,09	41,81	40,99	40,99	39,35	39,35	38,53	37,75	37,75	36,98	37,75	40,17	46,73	56,22	52,75	48,45	49,31	50,17	49,31	44,48	39,02
23	TULUA - MATEGUADUA	H	1,64	1,64	1,63	1,64	1,64	1,64	1,64	1,64	1,65	1,64	1,64	1,62	1,51	1,62	1,57	1,7	1,68	1,65	1,49	1,74	1,62	1,76	1,83	1,72	1,65	1,67
		Q	17,58	17,42	17,11	17,9	18,05	18,08	17,75	17,89	18,87	17,89	17,89	16,05	9,14	16,05	12,17	24,57	22,13	18,87	8,1	30,17	16,05	33,38	47,11	27,24	19,89	21,62