

INFORME DIARIO DE NIVELES (H) Y CAUDALES (Q) 17/06/2024 06:00

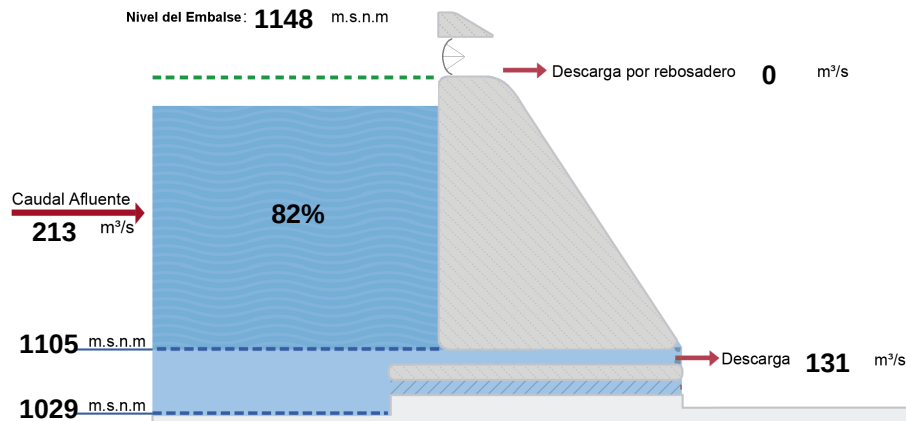
EMBALSE SALVAJINA 17/06/2024

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: 17/06/2024

6	Porcentaje del volument	82	%
7	Caudal de entrada	213	m3/s
8	Caudal de Salida	131	m3/s



INFORMACION DE CAUDALES EMBALSE	VAR	Horas del Día (16/06/2024)																	Horas del Día (17/06/2024)							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	224	217	232	241	235	241	248	248	258	269	269	279	284	277	269	260	251	244	235	228	222	215	215	213	245	196
CAUDAL EFLUENTE	Q	102	100	102	102	102	102	102	101	101	101	101	101	101	101	101	101	100		54	53	53	53	54	131	92	168

SITUACIÓN HIDRÁULICA EN LAS ESTACIONES SOBRE EL RÍO CAUCA VALLE GEOGRÁFICO PARA 17/06/2024

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	926,72	900,19	894,79
2	Nivel hoy (m)	1,85			4,40	5,14	4,12
3	Cota nivel hoy	982,09			931,13	905,32	898,91
4	Cota para desbordamiento	982,80	953,30	948,65	933,40	909,77	903,30
5	Diferencia para desbordamiento	0,71			2,27	4,45	4,39
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 17/06/2024

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	2,35	2,31	2,28	2,25	2,22	2,22	2,21																		2,26	1,8
		Q	177,13	170,14	165,09	160,14	155,19	155,19	153,54																		162,35	95,8
2	EMBALSE - SALVAJINA (K0)	H	47,37	47,41	47,44	47,46	47,5	47,52	47,54																		47,46	45,1
3		QA	243,76	234,64	228,05	221,58	215,09	215,09	212,93																		224,45	139,6
		QE	0	54,36	52,84	52,83	52,81	54,31	131,22																		56,91	98,2
		VE	710,49	711,31	711,92	712,33	713,15	713,56	713,97																		712,39	665,1
		VE %	81,2	81,3	81,37	81,41	81,51	81,56	81,6																		81,42	
4	CAUCA - LA Balsa (K27+978)	H	2,04	2,05	2,02	1,83	1,67	1,67	1,65																		1,85	1,9
		Q	162,97	164,62	159,66	129,26	104,88	104,88	101,91																		132,6	139,9
5	CAUCA - NAVARRO (K130+522)	H	6,4	6,36	6,34	6,31	6,27	6,25	6,2																		6,3	3,7
6	CAUCA - PUERTO MALLARINO	H	7,08	7,07	7,05	7,03	7,01	7	6,98																		7,03	5,3
		Q	412,07	411,05	409,03	407	404,98	403,96	401,96																		407,15	246,4
7	CAUCA - MEDIACANOA (K222+302)	H	4,37	4,38	4,39	4,41	4,42	4,43	4,43																		4,4	2,8
8	CAUCA - LA FLORESTA (K274+475)	H	5,39	5,39	5,39	5,39	5,39	5,39	5,38																		5,39	3,9
9	CAUCA - LA VICTORIA (K370+992)	H	5,06	5,09	5,12	5,14	5,16	5,18	5,2																		5,14	3,2
		Q	577,51	582,1	586,73	589,83	592,93	596,02	599,12																		589,18	330,7
10	CAUCA - ANACARO (K417+265)	H	4,06	4,09	4,1	4,12	4,13	4,15	4,17																		4,12	2,6
		Q	588,83	594,24	596,04	599,69	601,51	605,15	608,8																		599,18	345,9

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

Estaciones sobre el río Cauca para 16/06/2024

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	2,34	2,35	2,39	2,38	2,39	2,41	2,33	2,26	2,23	2,3	2,34	2,31	2,34	2,37	2,37	2,41	2,46	2,46	2,5	2,52	2,49	2,46	2,42	2,38	2,38	1,8	
Q		175,38	177,13	184,12	182,37	184,12	187,72	173,63	161,79	156,84	168,39	175,38	170,14	175,38	180,63	180,63	187,72	196,95	196,95	204,34	208,23	202,49	196,95	189,56	182,37	183,3	95,6		
2		EMBALSE - SALVAJINA (K0)	H	46,63	46,67	46,7	46,76	46,8	46,84	46,87	46,9	46,92	46,97	46,97	46,99	47,02	47,05	47,08	47,11	47,14	47,17	47,19	47,22	47,25	47,28	47,31	47,34	47,01	45,1
3			QA	241,48	243,76	252,85	250,58	252,85	257,51	239,2	223,73	217,25	232,36	241,48	234,64	241,48	248,31	248,31	257,51	269,48	269,48	279,03	284,06	276,65	269,48	259,91	250,58	251,75	139,3
			QE	0	0	53,19	0	0	54,64	101,66	101,64	100,1	101,57	101,57	101,56	101,53	101,5	101,47	101,45	101,42	101,39	101,37	101,35	101,32	101,29	101,26	99,73	80,46	98,9
			VE	695,47	696,28	696,88	698,1	698,91	699,72	700,33	700,93	701,34	702,35	702,35	702,76	703,37	703,98	704,59	705,2	705,81	706,42	706,83	707,44	708,05	708,66	709,27	709,88	703,12	664,2
	VE %		79,49	79,58	79,65	79,79	79,88	79,97	80,04	80,11	80,16	80,27	80,27	80,32	80,39	80,46	80,53	80,6	80,67	80,74	80,79	80,86	80,93	81	81,06	81,13	80,36		
4	CAUCA - LA Balsa (K27+978)	H	2,14	2,12	2,09	1,93	1,85	1,85	1,95	1,87	1,82	2,11	2,17	2,18	2,18	2,17	2,15	2,14	2,12	2,11	2,1	2,09	2,09	2,08	2,07	2,06	2,06	1,9	
		Q	179,69	176,29	171,24	145,07	132,4	132,4	148,29	135,54	127,7	174,6	184,78	186,48	186,48	184,78	181,39	179,69	176,29	174,6	172,9	171,24	171,24	169,59	167,93	166,28	166,54	140	
5	CAUCA - NAVARRO (K130+522)	H	6,61	6,58	6,58	6,55	6,51	6,48	6,46	6,45	6,45	6,44	6,44	6,46	6,49	6,53	6,58	6,61	6,62	6,61	6,6	6,57	6,53	6,5	6,46	6,42	6,52	3,7	
6	CAUCA - PUERTO MALLARINO	H	7,24	7,22	7,22	7,22	7,19	7,16	7,15	7,14	7,13	7,12	7,12	7,12	7,13	7,14	7,17	7,18	7,2	7,21	7,21	7,2	7,17	7,15	7,13	7,1	7,17	5,3	
		Q	428,45	426,39	426,39	426,39	423,3	420,23	419,21	418,19	417,16	416,14	416,14	416,14	417,16	418,19	421,26	422,28	424,32	425,35	425,35	424,32	421,26	419,21	417,16	414,09	421	245,8	
7	CAUCA - MEDIACANOA (K222+302)	H	4,15	4,2	4,24	4,27	4,31	4,34	4,36	4,37	4,38	4,38	4,38	4,38	4,38	4,37	4,37	4,36	4,35	4,35	4,34	4,34	4,34	4,34	4,35	4,36	4,33	2,8	
8	CAUCA - LA FLORESTA (K274+475)	H	4,68	4,73	4,79	4,84	4,9	4,97	5,03	5,08	5,13	5,17	5,2	5,24	5,27	5,3	5,32	5,34	5,35	5,36	5,37	5,38	5,39	5,39	5,39	5,39	5,17	3,9	
9	CAUCA - LA VICTORIA (K370+992)	H	4,24	4,26	4,28	4,31	4,35	4,4	4,44	4,5	4,54	4,58	4,63	4,68	4,72	4,73	4,76	4,79	4,81	4,85	4,87	4,9	4,93	4,96	5	5,06	4,65	3,2	
		Q	458,33	461,09	463,84	467,99	473,58	480,56	486,22	494,71	500,45	506,18	513,41	520,68	526,53	528	532,42	536,84	539,8	545,77	548,76	553,23	557,76	562,29	568,33	577,51	516,85	329,7	
10	CAUCA - ANACARO (K417+265)	H	3,54	3,56	3,58	3,59	3,6	3,63	3,65	3,68	3,7	3,73	3,76	3,8	3,84	3,87	3,89	3,91	3,93	3,91	3,94	3,95	3,98	3,99	4,02	4,04	3,8	2,6	
		Q	497,46	500,89	504,31	506,02	507,73	512,92	516,37	521,56	525,02	530,26	535,51	542,5	549,56	554,86	558,39	561,95	565,52	561,95	567,3	569,09	574,44	576,23	581,62	585,22	541,95	344,9	

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

Estaciones sobre el río Cauca para 15/06/2024

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	2,25	2,21	2,23	2,28	2,32	2,31	2,34	2,31	2,25	2,21	2,17	2,11	2,05	1,99	1,96	1,93	1,9	1,88	1,98	2,28	2,36	2,4	2,49	2,39	2,19	1,8
		Q	160,14	153,54	156,84	165,09	171,89	170,14	175,38	170,14	160,14	153,54	147,22	137,9	129,05	120,38	116,29	112,19	108,09	105,54	119,02	165,09	178,88	185,87	202,49	184,12	152,04	94,7
2	EMBALSE - SALVAJINA (K0)	H	45,89	45,93	45,97	46,04	46,1	46,15	46,19	46,22	46,25	46,28	46,3	46,32	46,35	46,36	46,38	46,39	46,4	46,42	46,43	46,45	46,47	46,5	46,53	46,57	46,29	44,9
3		QA	221,58	212,93	217,25	228,05	236,92	234,64	241,48	234,64	221,58	212,93	204,63	192,35	180,65	169,16	163,7	158,24	152,77	149,35	167,34	228,05	246,03	255,12	276,65	252,85	210,79	137,8
		QE	0	0	53,54	0	0	53,45	102,29	102,26	103,76	102,21	100,66	102,17	103,67	102,13	102,11	103,63	102,1	102,08	100,54	102,05	100,51	102	101,98	100,42	80,98	100,1
		VE	680,61	681,4	682,2	683,61	684,81	685,81	686,61	687,21	687,82	688,42	688,82	689,22	689,83	690,03	690,43	690,63	690,83	691,24	691,44	691,84	692,24	692,85	693,45	694,26	688,57	661,6
		VE %	77,79	77,88	77,97	78,13	78,27	78,38	78,48	78,54	78,61	78,68	78,73	78,77	78,84	78,87	78,91	78,93	78,96	79	79,03	79,07	79,12	79,19	79,26	79,35	78,7	
4	CAUCA - LA Balsa (K27+978)	H	2	2,04	2,01	1,82	1,66	1,63	1,75	1,75	2,07	2,25	2,25	2,22	2,18	2,15	2,12	2,11	2,08	2,06	2,05	2,07	2,13	2,14	2,16	2,15	2,04	1,9
		Q	156,35	162,97	158	127,7	103,39	98,95	116,94	116,94	167,93	198,59	198,59	193,37	186,48	181,39	176,29	174,6	169,59	166,28	164,62	167,93	177,99	179,69	183,09	181,39	162,88	139,6
5	CAUCA - NAVARRO (K130+522)	H	4,83	5,03	5,15	5,28	5,44	5,64	5,83	6,03	6,21	6,38	6,52	6,64	6,75	6,8	6,86	6,87	6,85	6,87	6,84	6,8	6,76	6,72	6,67	6,64	6,27	3,6
6	CAUCA - PUERTO MALLARINO	H	6,06	6,21	6,3	6,39	6,49	6,58	6,67	6,78	6,9	7	7,1	7,2	7,26	7,32	7,36	7,36	7,37	7,38	7,41	7,38	7,35	7,32	7,28	7,25	6,99	5,3
		Q	313,36	327,26	335,69	344,22	353,76	362,45	371,21	382,01	393,93	403,96	414,09	424,32	430,51	436,73	440,89	440,89	441,94	442,98	446,11	442,98	439,85	436,73	432,58	429,48	403,66	243,5
7	CAUCA - MEDIACANOA (K222+302)	H	2,74	2,8	2,84	2,91	2,96	3,02	3,08	3,14	3,19	3,25	3,32	3,37	3,43	3,48	3,54	3,6	3,66	3,73	3,8	3,87	3,94	4	4,05	4,1	3,41	2,8
8	CAUCA - LA FLORESTA (K274+475)	H	4,02	4,06	4,04	4,01	3,99	3,98	3,98	4	4,05	4,11	4,16	4,2	4,23	4,25	4,29	4,32	4,35	4,39	4,43	4,46	4,5	4,54	4,58	4,63	4,23	3,9
9	CAUCA - LA VICTORIA (K370+992)	H	3,13	3,18	3,23	3,29	3,35	3,41	3,5	3,58	3,67	3,74	3,82	3,89	3,95	4	4,05	4,09	4,13	4,14	4,17	4,18	4,18	4,19	4,21	4,23	3,8	3,2
		Q	317,45	323,28	329,17	336,29	343,5	350,76	361,78	371,72	383,04	391,96	402,25	411,36	419,26	425,86	432,55	437,91	443,32	444,68	448,75	450,11	450,11	451,47	454,2	456,96	401,57	327,3
10	CAUCA - ANACARO (K417+265)	H	2,61	2,62	2,65	2,69	2,76	2,83	2,93	3,01	3,08	3,15	3,2	3,23	3,26	3,29	3,32	3,36	3,37	3,4	3,41	3,44	3,46	3,48	3,5	3,52	3,15	2,6
		Q	346,53	348,08	352,71	358,89	369,81	380,8	396,67	409,48	420,81	432,23	440,41	445,37	450,34	455,3	460,31	467,01	468,68	473,7	475,39	480,47	483,85	487,23	490,62	494,04	432,86	342,4

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 17/06/2024

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	1,66	1,62	1,57	1,74	1,57	1,5	1,48																		1,59	1,28
		Q	24,06	22,23	19,99	27,79	19,99	16,93	16,1																		21,01	8,49
2	ANCHICAYA - LOS MONOS	H	0,79	0,78	0,78	0,77	0,78	0,78	0,79																		0,78	0,86
		Q	34,99	34,52	34,52	34,04	34,52	34,52	34,99																		34,59	38,22
3	BUGALAGRANDE - EL PLACER	H	0,65	0,63	0,62	0,59	0,59	0,59	0,58																		0,61	0,32
		Q	38,88	37,81	37,28	35,66	35,66	35,66	35,12																		36,58	20,5
4	CALI - BOCATOMA	H	0,79	0,78	0,78	0,76	0,77	0,77	0,78																		0,78	0,74
		Q	7,11	6,66	6,66	5,76	6,21	6,21	6,66																		6,47	5,01
5	CALI - POLICIA	H	0,9	0,9	0,91	0,91	0,92	0,92	0,93																		0,91	0,91
6	CAUCA - NAVARRO	H	6,4	6,36	6,34	6,31	6,27	6,25	6,2																		6,3	3,66
7	CLARO - LA LUISA	H	0,82	0,8	0,82	0,8	0,81	0,81	0,82																		0,81	0,73
		Q	14,51	13,55	14,51	13,55	14,03	14,03	14,51																		14,1	10,9
8	DAGUA - BENDICIONES	H	1,12	1,12	1,11	1,11	1,1	1,1	1,09																		1,11	1,15
		Q	17,94	17,94	17,5	17,5	17,07	17,07	16,65																		17,38	19,53
9	DAGUA - PUERTA DAGUA	H	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53																		0,53	0,53
		Q	2,64	2,64	2,64	2,64	2,64	2,64	2,64																		2,64	2,56
10	FRAILE - LA INDUSTRIA	H	1,33	1,31	1,27	1,25	1,21	1,21	1,2																		1,25	0,71
		Q	5,91	5,8	5,59	5,49	5,28	5,28	5,23																		5,51	3,23
11	GUADALAJARA - EL VERGEL	H	1,71	1,7	1,7	1,7	1,69	1,69	1,68																		1,7	1,64
		Q	7,56	7,5	7,5	7,5	7,25	7,25	7																		7,37	5,94
12	JAMUNDI - CARRETERA	H	1,89	1,87	1,85	1,84	1,82	1,82	1,8																		1,84	1,36
		Q	72,22	69,01	65,91	64,4	61,47	61,47	58,63																		64,73	20,36
13	LA VIEJA-CARTAGO	H	2,75	2,65	2,55	2,47	2,4		2,36																		2,53	1,25
		Q	255,8	244,55	231,8	220,94	211		206,64																		228,46	88,5
14	LA VIEJA - PTO ALEJANDRIA	H	1,52	1,5	1,46	1,43	1,41	1,41	1,4																		1,45	0,95
		Q	145,17	143,25	138,22	134,45	131,93	131,93	130,67																		136,52	78,84
15	PAILA - LA SORPRESA	H	1,02	1,01	0,99	0,99	0,97	0,97	0,96																		0,99	0,74
		Q	3,52	3,42	3,24	3,24	3,07	3,07	2,98																		3,22	2
16	PALO - PUERTO TEJADA	H	2,4	2,34	2,27	2,22	2,16	2,16	2,14																		2,24	1,09
		Q	97,67	94,77	91,38	88,97	85,6	85,6	84,4																		89,77	37,3
17	PANCE - CHORRERA DEL INDI	H	0,9	0,9	0,9	0,89	0,91	0,91	0,92																		0,9	0,75
		Q	7,87	7,87	7,87	7,58	8,28	8,28	8,68																		8,06	4,16
18	PANCE - LA VIGA	H	0,5	0,5	0,5	0,49	0,49	0,49	0,48																		0,49	0,38

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 17/06/2024

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		
19	PEPITAS - CISNEROS	H	0,4	0,38	0,4	0,37	0,38	0,38	0,39																		0,39	0,39
		Q	0,55	0,47	0,55	0,43	0,47	0,47	0,51																		0,49	0,68
20	PICHINDE - PICHINDE	H	1	1	1	0,99	1	1	1,01																		1	0,98
		Q	3,76	3,76	3,76	3,57	3,76	3,76	3,97																		3,76	3,49
21	RIOFRIO - SALONICA	H	2,09																								2,09	1,96
		Q	21,64																								21,64	14,34
22	TIMBA - TIMBA	H	1,03	1,02	1,01	1,01	1	1	0,99																		1,01	0,77
		Q	49,31	48,45	47,59	47,59	46,73	46,73	45,91																		47,47	29,29
23	TULUA - MATEGUADUA	H	1,83	1,81	1,79	1,73	1,71	1,71	1,7																		1,75	1,54
		Q	47,11	42,75	38,75	28,67	25,88	25,88	24,57																		33,37	11,54

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 16/06/2024

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	1,35	1,36	1,36	1,39	1,56	1,67	1,6	1,47	1,46	1,44	1,6	1,8	1,84	1,88	1,9	2	2,07	2	1,99	1,98	1,88	1,78	1,68	1,69	1,7	1,27
		Q	10,83	11,22	11,22	12,38	19,56	24,52	21,31	15,68	15,27	14,44	21,31	30,64	32,61	34,57	35,56	40,62	44,25	40,62	40,11	39,61	34,57	29,69	24,97	25,43	26,29	8,37
2	ANCHICAYA - LOS MONOS	H	0,93	0,91	0,89	0,88	0,87	0,88	0,87	0,87	0,86	0,86	0,85	0,84	0,83	0,83	0,82	0,81	0,81	0,81	0,8	0,81	0,8	0,8	0,8	0,79	0,84	0,86
		Q	42,03	40,98	39,96	39,46	38,96	39,46	38,96	38,96	38,46	38,46	37,96	37,46	36,96	36,96	36,46	35,97	35,97	35,97	35,97	35,47	35,97	35,47	35,47	34,99	37,61	38,25
3	BUGALAGRANDE - EL PLACER	H	0,51	0,51	0,51	0,53	0,53	0,54	0,54	0,55	0,71	0,77	0,75	0,72	0,72	0,74	0,77	0,76	0,76	0,72	0,71	0,67	0,67	0,66	0,65	0,66	0,65	0,32
		Q	31,31	31,31	31,31	32,4	32,4	32,94	32,94	33,48	42,08	45,23	44,18	42,6	42,6	43,66	45,23	44,71	44,71	42,6	42,08	39,95	39,95	39,42	38,88	39,42	38,97	20,34
4	CALI - BOCATOMA	H	0,82	0,84	0,82	0,91	0,89	0,94	0,96	0,92	0,91	0,89	0,86	0,85	0,87	0,83	0,83	0,82	0,83	0,8	0,8	0,81	0,8	0,79	0,78	0,79	0,85	0,74
		Q	8,79	10,02	8,79	14,34	13,1	16,21	17,46	14,96	14,34	13,1	11,25	10,64	11,87	9,41	9,41	8,79	9,41	7,56	7,56	8,18	7,56	7,11	6,66	7,11	10,57	5
5	CALI - POLICIA	H	0,84	0,82	0,82	0,84	0,77	0,76	0,72	0,73	0,74	0,77	0,79	0,81	0,83	0,83	0,84	0,86	0,86	0,87	0,87	0,88	0,88	0,89	0,89	0,9	0,83	0,91
6	CAUCA - NAVARRO	H	6,61	6,58	6,58	6,55	6,51	6,48	6,46	6,45	6,45	6,44	6,44	6,46	6,49	6,53	6,58	6,61	6,62	6,61	6,6	6,57	6,53	6,5	6,46	6,42	6,52	3,66
7	CLARO - LA LUISA	H	1,02	0,95	0,93	1,1	1,3		1,1	1,09	1,05	1,03	1,01	0,95	0,91	0,9	0,88	0,87	0,87	0,87	0,86	0,86	0,85	0,84	0,84	0,84	0,95	0,73
		Q	24	20,68	19,75	28	38		28	27,5	25,5	24,5	23,5	20,68	18,82	18,35	17,39	16,91	16,91	16,91	16,43	16,43	15,95	15,47	15,47	20,9	10,87	
8	DAGUA - BENDICIONES	H	1,16	1,15	1,17	1,17	1,16	1,15	1,16	1,16	1,16	1,16	1,14	1,16	1,17	1,17	1,16	1,17	1,18	1,17	1,16	1,15	1,15	1,14	1,13	1,14	1,16	1,15
		Q	19,75	19,29	20,23	20,23	19,75	19,29	19,75	19,75	19,75	19,75	18,83	19,75	20,23	20,23	19,75	20,23	20,7	20,23	19,75	19,29	19,29	18,83	18,38	18,83	19,66	19,56
9	DAGUA - PUERTA DAGUA	H	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,56	0,56	0,56	0,55	0,55	0,56	0,56	0,55	0,55	0,55	0,54	0,55	0,55	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,55	0,53
		Q	3,65	3,65	3,65	3,65	3,65	3,4	3,4	3,4	3,14	3,14	3,4	3,4	3,14	3,14	3,14	2,89	3,14	3,14	2,89	2,89	2,89	2,89	2,89	2,89	3,23	2,56
10	FRAILE - LA INDUSTRIA	H	0,52	0,59	0,55	0,56	0,64	0,7	0,81	0,88	0,92	0,93	0,94	1,01	1,09	1,22	1,38	1,47	1,53	1,52	1,53	1,5	1,46	1,42	1,4	1,38	1,08	0,71
		Q	2,5	2,72	2,6	2,63	2,89	3,09	3,5	3,78	3,94	3,99	4,03	4,33	4,7	5,33	6,18	6,7	7,05	6,99	7,05	6,87	6,64	6,41	6,29	6,18	4,85	3,21
11	GUADALAJARA - EL VERGEL	H	1,73	1,74	1,75	1,77	1,79	1,8	1,8	1,77	1,77	1,76	1,75	1,74	1,74	1,73	1,73	1,73	1,72	1,74	1,74	1,73	1,73	1,73	1,72	1,71	1,75	1,64
		Q	8,03	8,27	8,5	8,97	9,44	9,67	9,67	8,97	8,97	8,73	8,5	8,27	8,27	8,03	8,03	8,03	7,8	8,27	8,27	8,03	8,03	8,03	7,8	7,56	8,42	5,93
12	JAMUNDI - CARRETERA	H	1,9	1,9	1,94	2,08	2,41	2,41	2,39	2,39	2,39	2,38	2,38	2,35	2,32	2,28	2,23	2,18	2,13	2,09	2,04	2	1,97	1,95	1,92	1,9	2,16	1,36
		Q	73,86	73,86	80,73	108,71	203,86	203,86	196,73	196,73	196,73	193,24	193,24	183,05	173,28	160,88	146,35	132,84	120,31	110,96	100,06	91,95	86,2	82,52	77,24	73,86	135,88	20,2
13	LA VIEJA-CARTAGO	H	2,72	2,64	2,65	2,64	2,61	2,57	2,56	2,55	2,61	2,7	2,66	2,59	2,53	2,52	2,57	2,64	2,71	2,76	2,81	2,84	2,84	2,86	2,87	2,84	2,68	1,25
		Q	252,74	243,32	244,55	243,32	239,63	234,44	233,12	231,8	239,63	250,7	245,78	237,08	229,16	227,84	234,44	243,32	251,72	256,82	261,82	264,58	264,58	266,42	267,34	264,58	247,03	88,05
14	LA VIEJA - PTO ALEJANDRIA	H	1,58	1,53	1,49	1,48	1,5	1,5	1,48	1,48	1,49	1,48	1,56	1,63	1,71	1,73	1,79	1,83	1,84	1,84	1,82	1,81	1,75	1,7	1,63	1,58	1,63	0,95
		Q	150,94	146,13	141,99	140,74	143,25	143,25	140,74	140,74	141,99	140,74	149,02	156,12	164,79	166,98	173,54	177,94	179,05	179,05	176,84	175,74	169,17	163,7	156,12	150,94	157,06	78,52
15	PAILA - LA SORPRESA	H	1,94	1,67	1,49	1,41	1,35	1,32	1,29	1,29	1,29	1,3	1,34	1,34	1,31	1,29	1,26	1,22	1,18	1,15	1,13	1,11	1,09	1,08	1,06	1,04	1,29	0,73
		Q	21,15	13,92	10,11	8,67	7,7	7,22	6,76	6,76	6,76	6,91	7,54	7,54	7,06	6,76	6,35	5,8	5,28	4,93	4,69	4,45	4,23	4,13	3,93	3,72	7,18	1,99
16	PALO - PUERTO TEJADA	H	2,19	2,19	2,18	2,22	2,27	2,36	2,51	2,7	2,96	3,28	3,42	3,39	3,24	3,08	2,91	2,76	2,65	2,55	2,5	2,48	2,44	2,43	2,45	2,42	2,65	1,09
		Q	87,4	87,4	86,8	88,97	91,38	95,73	103,08	114,17	128	145,64	152,86	151,31	143,57	134,6	125,5	117,67	111,25	105,42	102,5	101,53	99,6	99,12	100,09	98,64	111,34	37,11
17	PANCE - CHORRERA DEL INDIO	H	0,98	1,1	1,35	1,33	1,25	1,15	1,09	1,06	1,03	0,99	1	0,98	0,97	0,96	0,95	0,95	0,94	0,93	0,92	0,92	0,92	0,9	0,91	0,9	1,02	0,75
		Q	11,13	14,6	19,65	19,39	18,05	15,85	14,33	13,54	12,74	11,53	11,94	11,13	10,72	10,31	9,91	9,91	9,5	9,09	8,68	8,68	8,68	7,87	8,28	7,87	11,81	4,15
18	PANCE - LA VIGA	H	0,56	0,57	0,57	0,64	0,73	0,68	0,64	0,6	0,58	0,58	0,56	0,56	0,54	0,53	0,52	0,52	0,52	0,52	0,51	0,5	0,5	0,5	0,49	0,49	0,56	0,38

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 16/06/2024

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		
19	PEPITAS - CISNEROS	H	0,43	0,43	0,44	0,41	0,4	0,41	0,41	0,42	0,42	0,41	0,42	0,39	0,42	0,4	0,39	0,39	0,38	0,38	0,39	0,39	0,39	0,37	0,38	0,39	0,4	0,39
		Q	0,89	0,89	1	0,67	0,55	0,67	0,67	0,78	0,78	0,67	0,78	0,51	0,78	0,55	0,51	0,51	0,47	0,47	0,51	0,51	0,51	0,43	0,47	0,51	0,63	0,69
20	PICHINDE - PICHINDE	H	1,03	1,07	1,13	1,14	1,18	1,15	1,12	1,1	1,09	1,07	1,05	1,06	1,04	1,04	1,03	1,02	1,03	1,02	1,02	1,02	1,01	1,01	1,01	1	1,06	0,98
		Q	4,38	5,22	6,6	6,85	7,86	7,1	6,34	5,84	5,63	5,22	4,8	5,01	4,59	4,59	4,38	4,18	4,38	4,18	4,18	4,18	3,97	3,97	3,97	3,76	5,05	3,48
21	RIOFRIO - SALONICA	H							2,12	2,13	2,14	2,14	2,07	2,1	2,09	2,09	2,1	2,11	2,11	2,1	2,1	2,09	2,1	2,09	2,09	2,09	2,1	1,96
		Q							23,83	24,61	25,4	25,4	20,41	22,25	21,64	21,64	22,25	23,04	23,04	22,25	22,25	21,64	22,25	21,64	21,64	21,64	22,6	14,33
22	TIMBA - TIMBA	H	1,11	1,11	1,16	1,28	1,32	1,36	1,35	1,24	1,21	1,18	1,16	1,13	1,13	1,12	1,1	1,09	1,07	1,07	1,06	1,05	1,04	1,04	1,03	1,03	1,14	0,77
		Q	56,22	56,22	60,7	71,69	75,46	79,29	78,33	67,98	65,2	62,49	60,7	58,01	58,01	57,12	55,33	54,47	52,75	52,75	51,89	51,03	50,17	50,17	49,31	49,31	59,36	29,22
23	TULUA - MATEGUADUA	H	1,67	1,64	1,66	1,64	1,71	1,62	1,82	2,19	2,14	2,08	1,96	2,04	1,98	2,12	2,01	2,04	1,97	2,02	1,99	1,95	1,89	1,89	1,86	1,84	1,91	1,53
		Q	20,99	17,89	19,91	17,89	25,88	16,05	44,88	266,91	216,45	146	86,37	122,99	94,48	198,77	107,9	122,99	90,34	112,74	98,78	82,56	62,64	62,64	54,38	49,43	89,16	11,33

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 15/06/2024

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	1,26	1,26	1,27	1,3	1,29	1,3	1,3	1,43	1,39	1,43	1,41	1,43	1,43	1,41	1,41	1,4	1,4	1,39	1,39	1,39	1,38	1,49	1,37	1,35	1,37	1,26
		Q	7,46	7,46	7,82	8,88	8,53	8,88	8,88	14,02	12,38	14,02	13,19	14,02	14,02	13,19	13,19	12,77	12,77	12,38	12,38	12,38	11,99	16,52	11,61	10,83	11,65	7,76
2	ANCHICAYA - LOS MONOS	H	0,9	0,9	0,9	0,9	0,94	1	1	0,98	0,95	0,93	0,92	0,9	0,88	0,87	0,86	0,85	0,9	0,92	0,95	0,98	1	1	1	0,97	0,93	0,86
		Q	40,46	40,46	40,46	40,46	42,55	45,68	45,68	44,63	43,07	42,03	41,5	40,46	39,46	38,96	38,46	37,96	40,46	41,5	43,07	44,63	45,68	45,68	45,68	44,11	42,21	38,27
3	BUGALAGRANDE - EL PLACER	H	0,51	0,5	0,49	0,52	0,51	0,51	0,53	0,55	0,57	0,58	0,59	0,57	0,58	0,62	0,67	0,67	0,64	0,62	0,6	0,57	0,57	0,54	0,53	0,52	0,56	0,31
		Q	31,31	30,76	30,21	31,85	31,31	31,31	32,4	33,48	34,57	35,12	35,66	34,57	35,12	37,28	39,95	39,95	38,35	37,28	36,21	34,57	34,57	32,94	32,4	31,85	34,29	19,72
4	CALI - BOCATOMA	H	0,87	0,96	1,01	1,02	1	0,99	0,93	0,91	0,93	0,95	0,9	0,91	0,88	0,85	0,85	0,83	0,81	0,82	0,81	0,82	0,81	0,82	0,84	0,83	0,89	0,74
		Q	11,87	17,46	20,61	21,25	19,96	19,34	15,59	14,34	15,59	16,84	13,71	14,34	12,48	10,64	10,64	9,41	8,18	8,79	8,18	8,79	8,18	8,79	10,02	9,41	13,1	4,81
5	CALI - POLICIA	H	0,9	0,62	0,6	0,6	0,59	0,63	0,68	0,72	0,74	0,73	0,72	0,76	0,78	0,81	0,83	0,84	0,81	0,83	0,84	0,84	0,87	0,88	0,87	0,85	0,76	0,92
6	CAUCA - NAVARRO	H	4,83	5,03	5,15	5,28	5,44	5,64	5,83	6,03	6,21	6,38	6,52	6,64	6,75	6,8	6,86	6,87	6,85	6,87	6,84	6,8	6,76	6,72	6,67	6,64	6,27	3,62
7	CLARO - LA LUISA	H	1,09	1,02	1,02	1,05	1,06	1,05	1,05	1,05	1,08	1,04	1,05	1	0,96	0,9	0,89	0,87	0,89	0,84	0,85	0,85	0,85	0,86	1,07	1,07	0,98	0,72
		Q	27,5	24	24	25,5	26	25,5	25,5	25,5	27	25	25,5	23	21,14	18,35	17,87	16,91	17,87	15,47	15,95	15,95	15,95	16,43	26,5	26,5	22,04	10,54
8	DAGUA - BENDICIONES	H	1,24	1,23	1,22	1,22	1,22	1,23	1,24	1,22	1,21	1,2	1,18	1,18	1,19	1,21	1,2	1,2	1,19	1,22	1,22	1,22	1,2	1,18	1,17	1,18	1,21	1,15
		Q	23,73	23,2	22,69	22,69	22,69	23,2	23,73	22,69	22,18	21,68	20,7	20,7	21,19	22,18	21,68	21,68	21,19	22,69	22,69	22,69	21,68	20,7	20,23	20,7	22,05	19,55
9	DAGUA - PUERTA DAGUA	H	0,52	0,54	0,53	0,54	0,54	0,54	0,54	0,56	0,59	0,58	0,57	0,58	0,57	0,57	0,57	0,56	0,56	0,58	0,57	0,56	0,56	0,58	0,58	0,56	0,53	
		Q	2,39	2,89	2,64	2,89	2,89	2,89	2,89	3,4	4,15	3,9	3,65	3,9	3,65	3,65	3,65	3,65	3,4	3,4	3,9	3,65	3,4	3,4	3,9	3,9	3,42	2,54
10	FRAILE - LA INDUSTRIA	H	0,46	0,46	0,44	0,45	0,46	0,44	0,43	0,46	0,48	0,48	0,48	0,46	0,46	0,46	0,45	0,46	0,46	0,45	0,46	0,49	0,51	0,51	0,5	0,51	0,47	0,69
		Q	2,33	2,33	2,28	2,3	2,33	2,28	2,25	2,33	2,39	2,39	2,39	2,33	2,33	2,33	2,3	2,33	2,33	2,3	2,33	2,42	2,47	2,47	2,44	2,47	2,35	3,16
11	GUADALAJARA - EL VERGEL	H	1,73	1,79	1,77	1,74	1,73	1,72	1,71	1,71	1,73	1,73	1,73	1,73	1,72	1,71	1,7	1,74	1,79	1,82	1,82	1,79	1,77	1,76	1,75	1,74	1,75	1,63
		Q	8,03	9,44	8,97	8,27	8,03	7,8	7,56	7,56	8,03	8,03	8,03	8,03	7,8	7,56	7,5	8,27	9,44	10,18	10,18	9,44	8,97	8,73	8,5	8,27	8,44	5,84
12	JAMUNDI - CARRETERA	H	1,91	1,95	2,15	2,3	2,32	2,31	2,32	2,41	2,48	2,44	2,38	2,32	2,28	2,23	2,18	2,13	2,07	2,01	1,96	1,97	2,15	2,1	2,01	1,94	2,18	1,35
		Q	75,54	82,52	125,21	166,99	173,28	170,12	173,28	203,86	230,37	214,92	193,24	173,28	160,88	146,35	132,84	120,31	106,49	93,92	84,35	86,2	125,21	113,24	93,92	80,73	138,63	18,7
13	LA VIEJA-CARTAGO	H	2,33	2,44	3,02	3,42	3,57	3,53	3,47	3,39	3,2	2,99	2,86	2,77	2,69	2,64	2,64	2,65	2,61	2,56	2,53	2,53	2,63	2,82	2,91	2,84	2,88	1,23
		Q	203,37	216,68	287,92	342	357,7	353,3	347	338,8	311	283,87	266,42	257,84	249,47	243,32	243,32	244,55	239,63	233,12	229,16	229,16	242,09	262,74	271,63	264,58	271,61	85,99
14	LA VIEJA - PTO ALEJANDRIA	H	1,96	2,05	2,09	2,02	1,89	1,77	1,72	1,73	1,69	1,64	1,66	1,71	1,71	1,68	1,65	1,63	1,63	1,62	1,63	1,61	1,58	1,53	1,57	1,61	1,72	0,94
		Q	192,33	202,37	206,85	199,01	184,56	171,35	165,89	166,98	162,62	157,2	159,37	164,79	164,79	161,54	158,28	156,12	156,12	155,03	156,12	153,95	150,94	146,13	149,98	153,95	166,51	77,02
15	PAILA - LA SORPRESA	H	1,73	1,58	1,49	1,46	1,61	1,87	1,99	1,86	1,77	1,71	1,66	1,61	1,56	1,52	1,48	1,46	1,41	1,35	1,3	1,26	1,22	1,28	1,76	2,01	1,58	0,72
		Q	15,36	11,92	10,11	9,57	12,56	19,08	22,68	18,8	16,37	14,86	13,69	12,56	11,51	10,7	9,93	9,57	8,67	7,7	6,91	6,35	5,8	6,63	16,12	23,32	12,53	1,81
16	PALO - PUERTO TEJADA	H	3,63	3,9	4,13	4,33	4,41	4,36	4,2	4,02	3,85	3,69	3,52	3,34	3,15	2,98	2,83	2,67	2,54	2,41	2,3	2,2	2,14	2,14	2,16	2,15	3,21	1,07
		Q	164,15	176,67	187,5	197,5	201,4	199	191	182	174,5	167,45	158,1	148,73	138,63	129	121,5	112,42	104,83	98,15	92,83	88	84,4	84,4	85,6	85	140,53	36,14
17	PANCE - CHORRERA DEL INDIO	H	1,25	1,3	1,27	1,2	1,22	1,24	1,28	1,21	1,12	1,03	1,01	0,99	0,96	0,94	0,92	0,9	0,9	1	1,21	1,15	1,06	1,02	0,99	0,97	1,09	0,75
		Q	18,05	19	18,43	17,1	17,48	17,86	18,62	17,29	15,1	12,74	12,21	11,53	10,31	9,5	8,68	7,87	7,87	11,94	17,29	15,85	13,54	12,47	11,53	10,72	13,87	4,05
18	PANCE - LA VIGA	H	0,68	0,67	0,69	0,66	0,64	0,64	0,65	0,67	0,65	0,63	0,6	0,56	0,56	0,55	0,53	0,52	0,51	0,5	0,51	0,62	0,62	0,6	0,58	0,55	0,6	0,38

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 15/06/2024

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
19	PEPITAS - CISNEROS	H	0,45	0,46	0,46	0,49	0,63	0,57	0,53	0,53	0,49	0,48	0,47	0,46	0,45	0,45	0,44	0,45	0,42	0,43	0,42	0,42	0,43	0,44	0,43	0,41	0,47	0,39
		Q	1,11	1,23	1,23	1,56	5,41	3,46	2,44	2,44	1,56	1,45	1,34	1,23	1,11	1,11	1	1,11	0,78	0,89	0,78	0,78	0,89	1	0,89	0,67	1,48	0,69
20	PICHINDE - PICHINDE	H	1,22	1,23	1,22	1,2	1,17	1,14	1,14	1,15	1,15	1,12	1,11	1,08	1,06	1,05	1,04	1,03	1,03	1,03	1,02	1,02	1,03	1,04	1,04	1,02	1,1	0,98
		Q	8,93	9,22	8,93	8,36	7,6	6,85	6,85	7,1	7,1	6,34	6,09	5,42	5,01	4,8	4,59	4,38	4,38	4,38	4,18	4,18	4,38	4,59	4,59	4,18	5,93	3,43
21	RIOFRIO - SALONICA	H							2	2,16	2,2	2,22	2,18	2,15	2,13	2,13	2,12	2,09	2,1	2,1	2,11	2,1	2,11	2,11			2,13	1,95
		Q							16,1	26,98	30,14	32,13	28,55	26,19	24,61	24,61	23,83	21,64	22,25	22,25	23,04	22,25	23,04	23,04			24,42	14,06
22	TIMBA - TIMBA	H	0,89	0,92	0,94	0,97	0,95	0,94	0,95	0,97	1	1,03	1,02	0,98	0,95	0,92	0,9	0,89	0,86	0,88	0,99	1,16	1,17	1,18	1,18	1,14	0,99	0,77
		Q	37,75	40,17	41,81	44,27	42,63	41,81	42,63	44,27	46,73	49,31	48,45	45,09	42,63	40,17	38,53	37,75	35,42	36,98	45,91	60,7	61,59	62,49	62,49	58,91	46,19	28,83
23	TULUA - MATEGUADUA	H	1,6	1,56	1,56	1,56	1,55	1,56	1,55	1,59	1,63	1,62	1,67	1,74	1,67	1,95	1,87	1,75	1,8	1,86	1,79	1,7	1,72	1,73	1,69	1,67	1,68	1,51
		Q	14,38	11,5	11,5	11,5	10,86	11,5	10,86	13,61	16,95	16,05	20,99	30,17	20,99	82,56	57,02	31,74	40,71	54,38	38,75	24,57	27,24	28,67	23,32	20,99	26,28	8,74