

INFORME DIARIO DE NIVELES (H) Y CAUDALES (Q) 22/06/2024 06:00

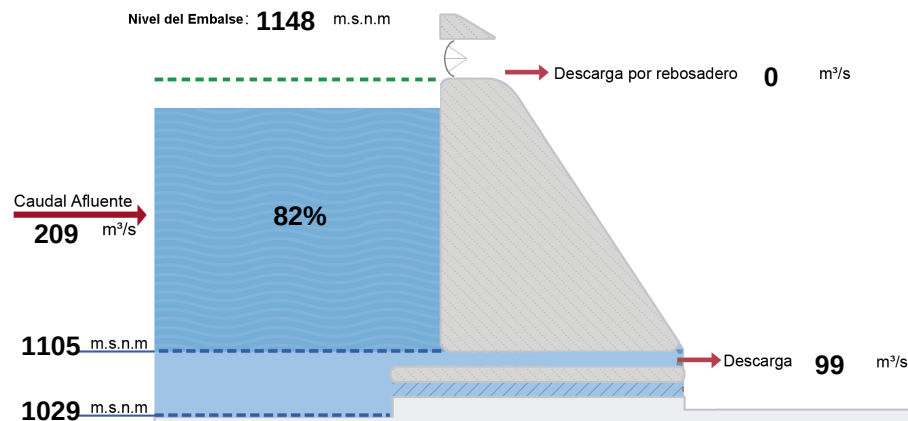
EMBALSE SALVAJINA 22/06/2024

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: 22/06/2024

6	Porcentaje del volument	82	%
7	Caudal de entrada	209	m3/s
8	Caudal de Salida	99	m3/s



INFORMACION DE CAUDALES EMBALSE	VAR	Horas del Día (21/06/2024)																	Horas del Día (22/06/2024)							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	164	156	149	146	148	146	162	162	162	188	253	237	230	219	235	239	219	211	215	217	215	213	209	209	196	196
CAUDAL EFLUENTE	Q	230	232	232	232	232	232	232	232	232	232	232	230	232	233	230	232	232	101	99	99	99	99	99	99	193	168

SITUACIÓN HIDRÁULICA EN LAS ESTACIONES SOBRE EL RÍO CAUCA VALLE GEOGRÁFICO PARA 22/06/2024

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)	2,27			3,60	4,32	3,47
3	Cota nivel hoy	982,51			930,33	904,51	898,27
4	Cota para desbordamiento	982,80	953,30	948,65	933,40	909,77	903,30
5	Diferencia para desbordamiento	0,29			3,07	5,26	5,03
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 22/06/2024

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	2,2	2,22	2,23	2,22	2,21	2,19	2,19																		2,21	1,9
		Q	151,89	155,19	156,84	155,19	153,54	150,33	150,33																		153,33	105,5
2	EMBALSE - SALVAJINA (K0)	H	47,77	47,79	47,81	47,83	47,85	47,87	47,89																		47,83	45,7
		QA	210,76	215,09	217,25	215,09	212,93	208,72	208,72																		212,65	153,1
		QE	100,85	99,45	99,36	99,34	99,27	99,29	99,11																		99,52	118,5
		VE	718,68	719,09	719,5	719,91	720,33	720,74	721,15																		719,91	677,2
		VE %	82,14	82,19	82,23	82,28	82,33	82,38	82,42																		82,28	
4	CAUCA - LA Balsa (K27+978)	H	2,61	2,62	2,46	2,12	2,01	2,02	2,02																		2,27	2
		Q	264,1	266,01	236,13	176,29	158	159,66	159,66																		202,84	159,1
5	CAUCA - NAVARRO (K130+522)	H	5,1	5,13	5,16	5,22	5,27	5,33	5,33																		5,22	4,3
6	CAUCA - PUERTO MALLARINO	H	6,23	6,23	6,25	6,27	6,3	6,34	6,34																		6,28	5,7
		Q	329,13	329,13	331	332,88	335,69	339,48	339,48																		333,83	283,3
7	CAUCA - MEDIACANOA (K222+302)	H	3,61	3,62	3,61	3,61	3,6	3,59	3,59																		3,6	3,1
8	CAUCA - LA FLORESTA (K274+475)	H	4,71	4,71	4,7	4,7	4,7	4,7	4,69																		4,7	4,2
9	CAUCA - LA VICTORIA (K370+992)	H	4,33	4,33	4,32	4,32	4,32	4,32	4,32																		4,32	3,7
		Q	470,78	470,78	469,39	469,39	469,39	469,39	469,39																		469,79	386,4
10	CAUCA - ANACARO (K417+265)	H	3,44	3,46	3,47	3,48	3,48	3,49	3,5																		3,47	3
		Q	480,47	483,85	485,54	487,23	487,23	488,93	490,62																		486,27	404,5

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

Estaciones sobre el río Cauca para 21/06/2024

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	1,99	2	2,01	2	1,99	1,97	1,96	1,96	1,92	1,88	1,86	1,87	1,86	1,95	1,95	1,95	2,09	2,39	2,32	2,29	2,24	2,31	2,33	2,24	2,06	1,9
		Q	119,7	121,77	122,48	121,07	119,7	117,65	116,29	116,29	110,82	105,54	102,99	104,26	102,99	114,92	114,92	114,92	134,88	184,12	171,89	166,74	158,49	170,14	173,63	158,49	131,03	105,4
2	EMBALSE - SALVAJINA (K0)	H	47,76	47,77	47,78	47,8	47,82	47,83	47,82	47,81	47,8	47,79	47,78	47,77	47,76	47,75	47,73	47,73	47,73	47,74	47,74	47,74	47,74	47,74	47,75	47,76	47,77	45,7
3		QA	168,25	170,99	171,94	170,06	168,25	165,52	163,7	163,7	156,42	149,35	145,94	147,65	145,94	161,88	161,88	161,88	188,37	252,85	236,92	230,2	219,42	234,64	239,2	219,42	183,1	152,9
		QE	100,86	100,85	100,84	100,82	100,8	100,8	233,2	230,22	231,74	231,76	231,78	231,8	231,82	231,84	231,89	231,89	231,89	231,87	230,36	231,87	233,37	230,36	231,84	231,82	199,01	118,7
		VE	718,48	718,68	718,89	719,3	719,71	719,91	719,71	719,5	719,3	719,09	718,89	718,68	718,48	718,27	717,86	717,86	717,86	718,07	718,07	718,07	718,07	718,07	718,27	718,48	718,65	676,6
		VE %	82,12	82,14	82,16	82,21	82,26	82,28	82,26	82,23	82,21	82,19	82,16	82,14	82,12	82,09	82,05	82,05	82,05	82,07	82,07	82,07	82,07	82,07	82,09	82,12	82,14	
4	CAUCA - LA Balsa (K27+978)	H	2,6	2,57	2,28	2,03	1,98	1,97	1,98	1,98	2,11	2,47	2,55	2,58	2,58	2,59	2,59	2,6	2,59	2,59	2,6	2,59	2,59	2,59	2,6	2,6	2,43	2
		Q	262,5	255,63	204,65	161,33	152,59	151,24	152,59	153,12	174,6	237,96	252,82	258,44	258,44	260,31	260,31	262,18	260,31	260,31	262,18	260,31	260,31	260,31	262,18	262,18	231,12	159
5	CAUCA - NAVARRO (K130+522)	H	5,24	5,26	5,3	5,34	5,37	5,41	5,44	5,46	5,48	5,51	5,52	5,53	5,53	5,52	5,49	5,45	5,39	5,34	5,27	5,2	5,15	5,11	5,08	5,08	5,35	4,3
6	CAUCA - PUERTO MALLARINO	H	6,31	6,33	6,34	6,36	6,39	6,41	6,43	6,44	6,46	6,48	6,49	6,5	6,51	6,51	6,51	6,49	6,46	6,43	6,39	6,34	6,3	6,26	6,24	6,23	6,4	5,7
		Q	336,8	338,06	339,32	341,37	344,06	346,28	348,35	348,98	350,9	352,81	353,76	354,72	355,69	355,69	355,69	353,76	350,9	348,03	344,22	339,48	335,69	331,94	330,07	329,13	345,24	283,1
7	CAUCA - MEDIACANOA (K222+302)	H	3,69	3,69	3,68	3,68	3,66	3,65	3,64	3,63	3,62	3,62	3,61	3,6	3,59	3,59	3,58	3,59	3,59	3,59	3,6	3,6	3,6	3,61	3,61	3,62	3,62	3,1
8	CAUCA - LA FLORESTA (K274+475)	H	4,83	4,82	4,81	4,81	4,8	4,8	4,8	4,8	4,81	4,81	4,8	4,8	4,79	4,78	4,77	4,76	4,75	4,74	4,73	4,73	4,72	4,72	4,72	4,71	4,78	4,2
9	CAUCA - LA VICTORIA (K370+992)	H	4,5	4,49	4,48	4,47	4,46	4,45	4,45	4,44	4,45	4,47	4,46	4,47	4,44	4,45	4,45	4,44	4,43	4,39	4,36	4,36	4,35	4,34	4,33	4,33	4,43	3,6
		Q	494,47	493,29	491,88	490,7	488,81	487,87	486,92	486,22	487,63	490,46	489,05	490,46	486,22	487,63	487,63	486,22	484,8	479,16	474,97	474,97	473,58	472,18	470,78	470,78	484,45	386,2
10	CAUCA - ANACARO (K417+265)	H	3,63	3,62	3,62	3,6	3,59	3,59	3,58	3,57	3,57	3,57	3,57	3,57	3,58	3,57	3,57	3,56	3,55	3,54	3,51	3,51	3,48	3,48	3,46	3,44	3,56	3
		Q	512,34	511,19	510,61	508,02	506,59	505,45	503,74	502,6	502,6	502,6	502,6	502,6	504,31	502,6	502,6	500,89	499,18	497,46	492,33	492,33	487,23	487,23	483,85	480,47	500,06	404,3

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

Estaciones sobre el río Cauca para 20/06/2024

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	2,04	2,05	2,08	2,07	2,03	1,97	1,94	1,92	1,9	1,88	1,87	1,86	1,85	1,84	1,85	1,88	1,91	1,91	1,9	1,92	1,91	1,89	1,88	1,91	1,93	1,9
		Q	127,83	128,32	133,42	131,72	125,88	117,65	113,55	110,59	108,33	105,75	104,26	103,41	102,14	100,65	101,29	105,96	109	109	107,47	110,82	108,8	107,02	105,54	109,07	111,98	105
2	EMBALSE - SALVAJINA (K0)	H	47,79	47,81	47,84	47,86	47,88	47,9	47,89	47,89	47,88	47,88	47,86	47,86	47,85	47,84	47,83	47,81	47,8	47,8	47,79	47,78	47,77	47,76	47,75	47,75	47,83	45,6
3		QA	179,04	179,68	186,44	184,19	176,46	165,52	160,06	156,11	153,09	149,64	147,65	146,51	144,8	142,81	143,66	149,92	153,98	153,98	151,93	156,42	153,72	151,34	149,35	154,08	157,93	152,5
		QE	55,68	99,31	100,79	100,77	100,75	100,73	231,56	230,05	231,58	231,58	231,62	230,11	231,64	230,15	231,68	231,72	231,74	230,24	231,76	231,78	228,79	230,32	230,34	228,83	196,4	114,7
		VE	719,09	719,5	720,12	720,53	720,94	721,35	721,15	721,15	720,94	720,94	720,53	720,33	720,12	719,91	719,5	719,3	719,3	719,09	718,89	718,68	718,48	718,27	718,27	719,87	674,5	
		VE %	82,19	82,23	82,31	82,35	82,4	82,45	82,42	82,42	82,4	82,4	82,35	82,35	82,33	82,31	82,28	82,23	82,21	82,19	82,16	82,14	82,12	82,09	82,09	82,28		
4	CAUCA - LA Balsa (K27+978)	H	2,47	2,22	2,05	1,99	2,04	2,05	2,04	2,06	2,36	2,58	2,63	2,63	2,63	2,62	2,62	2,61	2,61	2,61	2,61	2,6	2,61	2,6	2,6	2,44	2	
		Q	238,1	193,15	164,91	154,76	163,24	164,07	163,24	166,29	218,85	258,45	268,25	268,25	266,97	266,33	265,37	264,42	264,1	263,78	264,1	262,83	263,14	262,82	262,18	233,16	158	
5	CAUCA - NAVARRO (K130+522)	H	5,09	5,08	5,09	5,14	5,2	5,27	5,35	5,42	5,48	5,53	5,58	5,6	5,61	5,61	5,57	5,53	5,47	5,4	5,34	5,28	5,24	5,21	5,21	5,22	5,36	4,3
6	CAUCA - PUERTO MALLARINO	H	6,3	6,27	6,26	6,26	6,28	6,27	6,28	6,3	6,35	6,42	6,51	6,54	6,55	6,56	6,56	6,54	6,51	6,47	6,43	6,39	6,35	6,33	6,32	6,31	6,39	5,7
		Q	335,7	332,72	331,47	331,63	333,66	332,88	333,81	335,69	340,43	346,75	355,69	358,43	359,71	360,84	360,36	358,43	355,21	351,69	347,71	344,53	340,74	338,53	337,11	336,48	344,18	281,9
7	CAUCA - MEDIACANOA (K222+302)	H	3,92	3,93	3,94	3,94	3,94	3,93	3,92	3,9	3,89	3,86	3,82	3,79	3,76	3,74	3,73	3,71	3,7	3,69	3,68	3,68	3,69	3,69	3,69	3,69	3,8	3,1
8	CAUCA - LA FLORESTA (K274+475)	H	4,82	4,83	4,84	4,85	4,86	4,86	4,85	4,88	4,9	4,92	4,94	4,95	4,95	4,95	4,95	4,94	4,94	4,93	4,91	4,9	4,88	4,87	4,85	4,84	4,89	4,2
9	CAUCA - LA VICTORIA (K370+992)	H	4,53	4,56	4,58	4,59	4,61	4,63	4,65	4,66	4,65	4,65	4,65	4,65	4,66	4,66	4,65	4,64	4,61	4,6	4,57	4,55	4,54	4,53	4,52	4,51	4,6	3,6
		Q	499,49	502,6	505,47	508,1	510,51	513,41	516,32	517,77	516,56	516,32	516,32	517,77	517,04	516,56	514,14	510,75	509,54	504,99	502,36	500,45	498,53	497,82	495,67	509,37	384,2	
10	CAUCA - ANACARO (K417+265)	H	3,79	3,78	3,77	3,77	3,78	3,78	3,78	3,78	3,77	3,77	3,77	3,77	3,78	3,79	3,78	3,76	3,74	3,73	3,71	3,69	3,68	3,67	3,65	3,64	3,75	2,9
		Q	540,75	538,71	537,26	537,26	538,13	538,13	538,42	538,13	537,55	537,84	537,55	537,84	538,71	539,88	539	536,09	532,59	529,39	525,89	523,87	521,85	519,54	516,66	514,93	533,17	402,3

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 22/06/2024

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	1,33	1,32	1,32	1,31	1,31	1,31	1,31																		1,32	1,33
		Q	10,05	9,66	9,66	9,27	9,27	9,27	9,27																		9,49	9,29
2	ANCHICAYA - LOS MONOS	H	0,76	0,75	0,75	0,74	0,82	0,99	1																		0,83	0,9
		Q	33,56	33,09	33,09	32,61	36,46	45,15	45,68																		37,09	40,78
3	BUGALAGRANDE - EL PLACER	H	0,48	0,46	0,46	0,46	0,46	0,44	0,44																		0,46	0,34
		Q	29,65	28,54	28,54	28,54	28,54	27,43	27,43																		28,38	21,79
4	CALI - BOCATOMA	H	0,7	0,69	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7																		0,7	0,72
		Q	3,06	2,86	3,06	3,06	3,06	3,06	3,06																		3,03	4,29
5	CALI - POLICIA	H	0,99	1	1	1	1	1	1																		1	0,92
6	CAUCA - NAVARRO	H	5,1	5,13	5,16	5,22	5,27	5,33	5,33																		5,22	4,29
7	CLARO - LA LUISA	H	0,75	0,8	0,8	0,8	0,8	0,79	0,79																		0,79	0,73
		Q	11,58	13,55	13,55	13,55	13,55	13,16	13,16																		13,16	11,1
8	DAGUA - BENDICIONES	H	1,15	1,14	1,14	1,15	1,14	1,13	1,13																		1,14	1,15
		Q	19,29	18,83	18,83	19,29	18,83	18,38	18,38																		18,83	19,5
9	DAGUA - PUERTA DAGUA	H	0,53	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52																		0,52	0,53
		Q	2,64	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39																		2,43	2,6
10	FRAILE - LA INDUSTRIA	H	0,65	0,65	0,66	0,66	0,65	0,65	0,64																		0,65	0,74
		Q	2,92	2,92	2,96	2,96	2,92	2,92	2,89																		2,93	3,36
11	GUADALAJARA - EL VERGEL	H	1,68	1,67	1,67	1,67	1,68	1,67	1,67																		1,67	1,68
		Q	7	6,75	6,75	6,75	7	6,75	6,75																		6,82	6,97
12	JAMUNDI - CARRETERA	H	1,42	1,42	1,42	1,44	1,47	1,5	1,5																		1,45	1,48
		Q	21,3	21,3	21,3	22,61	24,69	26,92	26,92																		23,58	34,09
13	LA VIEJA-CARTAGO	H	1,79	1,75	1,69	1,66	1,68	2,12	2,2																		1,84	1,56
		Q	141,75	137,55	131,2	127,9	130,1	175,72	185																		147,03	120,98
14	LA VIEJA - PTO ALEJANDRIA	H	1,15	1,14	1,18	1,18	1,17	1,27	1,28																		1,2	1,08
		Q	100,6	99,43	104,09	104,09	102,92	114,8	116																		105,99	93,54
15	MELENDEZ - EL CARMELO	H	0,32	0,32	0,34	0,36	0,34	0,34	0,34																		0,34	0,31
		Q	2,97	2,97	3,35	3,73	3,35	3,35	3,35																		3,3	2,83
16	PAILA - LA SORPRESA	H	0,78	0,78	0,79	0,79	0,79	0,78	0,78																		0,78	0,91
		Q	1,67	1,67	1,72	1,72	1,72	1,67	1,67																		1,69	3,41
17	PALO - BOCATOMA	H	2,07	2,05	2,04	2,03	2,02	2,01	2																		2,03	1,98
		Q	44,53	43,08	42,35	41,63	40,9	40,18	39,45																		41,73	38,12
18	PALO - PUERTO TEJADA	H	1,35	1,4	1,43	1,47	1,49	1,5	1,52																		1,45	1,36

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 22/06/2024

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		
		Q	45,35	47,3	48,56	50,24	51,08	51,5	52,4																		49,49	49,23
19	PANCE - CHORRERA DEL INDIO	H	0,76	0,76	0,78	0,8	0,8	0,84	0,86																		0,8	0,8
		Q	4,13	4,13	4,54	4,94	4,94	6,11	6,7																		5,07	5,27
20	PANCE - LA VIGA	H	0,39	0,39	0,41	0,42	0,43	0,44	0,45																		0,42	0,39
21	PEPITAS - CISNEROS	H	0,43	0,48	0,46	0,45	0,45	0,44	0,44																		0,45	0,39
		Q	0,89	1,45	1,23	1,11	1,11	1	1																		1,11	0,7
22	PICHINDE - PICHINDE	H	0,94	0,94	0,94	0,95	0,98	1,02	1,05																		0,97	0,98
		Q	2,61	2,61	2,61	2,8	3,38	4,18	4,8																		3,28	3,43
23	TIMBA - TIMBA	H	0,93	0,95	0,96	0,98	1,04	1,02	1																		0,98	0,84
		Q	40,99	42,63	43,45	45,09	50,17	48,45	46,73																		45,36	34,73
24	TULUA - MATEGUADUA	H	1,62	1,59	1,59	1,57	1,59	1,59	1,59																		1,59	1,61
		Q	16,05	13,61	13,61	12,17	13,61	13,61	13,61																		13,75	19,7

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 21/06/2024

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	1,23	1,23	1,24	1,23	1,24	1,24	1,24	1,24	1,24	1,26	1,27	1,28	1,28	1,29	1,29	1,29	1,3	1,3	1,34	1,34	1,34	1,35	1,36	1,34	1,28	1,33
		Q	6,39	6,39	6,75	6,39	6,75	6,75	6,75	6,75	6,75	7,46	7,82	8,17	8,17	8,53	8,53	8,53	8,88	8,88	10,44	10,44	10,44	10,83	11,22	10,44	8,27	9,29
2	ANCHICAYA - LOS MONOS	H	0,7	0,69	0,69	0,68	0,67	0,67	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,7	0,72	0,76	0,83	0,89	0,86	0,81	0,78	0,78	0,72	0,9	
		Q	30,7	30,24	30,24	29,79	29,33	29,33	29,79	29,79	29,79	29,79	29,79	29,79	29,79	29,79	29,79	30,7	31,65	33,56	36,96	39,96	38,46	35,97	34,52	34,52	31,84	40,79
3	BUGALAGRANDE - EL PLACER	H	0,42	0,42	0,42	0,41	0,41	0,41	0,42	0,43	0,43	0,42	0,43	0,43	0,5	0,59	0,61	0,61	0,6	0,57	0,54	0,52	0,51	0,52	0,5	0,48	0,48	0,34
		Q	26,32	26,32	26,32	25,76	25,76	25,76	26,32	26,87	26,87	26,32	26,87	26,87	30,76	35,66	36,74	36,74	36,21	34,57	32,94	31,85	31,31	31,85	30,76	29,65	29,81	21,77
4	CALI - BOCATOMA	H	0,71	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,68	0,68	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,7	0,69	0,69	0,69	0,72	
		Q	3,51	3,06	3,06	3,06	3,06	3,06	3,06	3,06	2,66	2,66	2,86	2,86	2,86	2,86	2,86	2,86	2,86	2,86	2,86	2,86	3,06	2,86	2,86	2,86	2,94	4,29
5	CALI - POLICIA	H	0,97	0,98	0,99	0,99	0,99	0,99	0,99	0,99	0,99	0,98	1	1	0,99		0,99	0,99	0,99	1	1	1	0,99	0,99	0,99	0,99	0,92	
6	CAUCA - NAVARRO	H	5,24	5,26	5,3	5,34	5,37	5,41	5,44	5,46	5,48	5,51	5,52	5,53	5,53	5,52	5,49	5,45	5,39	5,34	5,27	5,2	5,15	5,11	5,08	5,08	5,35	4,28
7	CLARO - LA LUISA	H	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,74	0,74	0,74	0,74	0,74	0,73	0,73	0,72	0,73	0,73	0,73	0,73	0,74	0,74	0,73
		Q	11,97	11,97	11,97	11,97	11,97	11,97	11,58	11,58	11,58	11,58	11,58	11,18	11,18	11,18	11,18	11,18	10,79	10,79	10,39	10,79	10,79	10,79	10,79	11,18	11,33	11,09
8	DAGUA - BENDICIONES	H	1,13	1,13	1,13	1,2	1,21	1,21	1,15	1,13	1,12	1,12	1,12	1,12	1,12	1,13	1,14	1,14	1,14	1,15	1,16	1,16	1,16	1,15	1,16	1,14	1,15	1,15
		Q	18,38	18,38	18,38	21,68	22,18	22,18	19,29	18,38	17,94	17,94	17,94	17,94	17,94	18,38	18,83	18,83	18,83	19,29	19,75	19,75	19,75	19,29	19,75	18,83	19,16	19,5
9	DAGUA - PUERTA DAGUA	H	0,52	0,52	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,52	0,51	0,51	0,51	0,56	0,56	0,54	0,54	0,54	0,52	0,53	
		Q	2,39	2,39	2,14	2,14	2,14	2,14	2,14	2,14	2,14	2,14	2,14	2,14	2,14	2,14	2,14	2,39	2,14	2,14	2,14	3,4	3,4	2,89	2,89	2,89	2,37	2,6
10	FRAILE - LA INDUSTRIA	H	0,43	0,42	0,42	0,42	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,45	0,45	0,47	0,48	0,5	0,51	0,54	0,56	0,57	0,59	0,6	0,62	0,62	0,64	0,65	0,5	0,74
		Q	2,25	2,22	2,22	2,22	2,25	2,25	2,25	2,25	2,25	2,3	2,3	2,36	2,39	2,44	2,47	2,57	2,63	2,66	2,72	2,75	2,82	2,82	2,89	2,92	2,47	3,36
11	GUADALAJARA - EL VERGEL	H	1,69	1,69	1,69	1,69	1,69	1,69	1,69	1,69	1,68	1,68	1,68	1,68	1,68	1,68	1,7	1,69	1,7	1,69	1,69	1,68	1,68	1,68	1,68	1,69	1,68	1,68
		Q	7,25	7,21	7,21	7,25	7,25	7,25	7,17	7,25	7	7	7	7	7	7	7,5	7,25	7,5	7,25	7,25	7	7	7	7	7	7,15	6,97
12	JAMUNDI - CARRETERA	H	1,49	1,49	1,48	1,48	1,47	1,47	1,47	1,47	1,47	1,48	1,48	1,47	1,46	1,46	1,45	1,44	1,44	1,44	1,44	1,43	1,43	1,42	1,42	1,42	1,46	1,48
		Q	26,16	25,91	25,19	25,42	24,94	24,35	24,69	24,69	24,69	25,42	25,42	24,69	23,99	23,99	23,29	22,61	22,61	22,61	21,95	21,95	21,3	21,3	21,3	23,8	34,11	
13	LA VIEJA-CARTAGO	H	1,73	1,68	1,66	1,66	1,66	1,65	1,7	1,71	1,66	1,72	1,78	1,68	1,63	1,6	1,58	1,58	1,56	1,57	1,56	1,55	1,55	1,57	1,67	1,79	1,65	1,56
		Q	135,45	130,28	128,08	128,27	128,27	126,43	132,27	133,35	127,9	134,4	140,7	130,1	124,6	121,3	119,26	119,26	117,22	118,24	117,22	116,2	116,2	118,24	129	141,75	126,42	120,92
14	LA VIEJA - PTO ALEJANDRIA	H	1,16	1,14	1,14	1,13	1,13	1,12	1,11	1,12	1,11	1,12	1,12	1,11	1,12	1,12	1,12	1,11	1,11	1,18	1,3	1,29	1,25	1,2	1,18	1,15	1,08	
		Q	101,76	99,43	98,85	98,56	98,27	97,39	96,24	97,1	95,94	97,1	97,1	95,94	97,1	97,1	97,1	95,94	95,94	95,94	104,09	118,39	117,19	112,4	106,42	104,09	100,64	93,49
15	MELENDEZ - EL CARMELO	H																					0,31	0,32	0,31	0,31	0,31	0,31
		Q																					2,78	2,97	2,78	2,78	2,83	2,83
16	PAILA - LA SORPRESA	H	0,83	0,82	0,82	0,81	0,81	0,81	0,81	0,81	0,81	0,81	0,81	0,81	0,8	0,8	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79	0,78	0,79	0,79	0,78	0,8	0,91
		Q	2,01	1,93	1,9	1,85	1,85	1,85	1,85	1,85	1,85	1,85	1,85	1,85	1,78	1,78	1,72	1,72	1,72	1,72	1,72	1,72	1,67	1,72	1,72	1,67	1,8	3,42
17	PALO - BOCATOMA	H	1,96	1,96	1,95	1,95	1,96	1,96	1,96	1,96	1,96	1,96	1,96	1,97	1,97	1,97	1,97	1,97	1,97	1,97	2,03	2,04	2,06	2,07	2,07	1,98	1,98	
		Q	36,74	36,74	36,29	36,06	36,63	36,74	36,74	36,74	36,74	36,74	36,74	37,42	37,42	37,42	37,42	37,42	37,42	37,42	37,42	41,63	42,35	43,8	44,53	44,53	38,3	38,11
18	PALO - PUERTO TEJADA	H	1,11	1,1	1,1	1,09	1,09	1,09	1,09	1,1	1,12	1,17	1,22	1,26	1,27	1,28	1,26	1,25	1,26	1,24	1,24	1,23	1,23	1,23	1,24	1,29	1,19	1,36

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 21/06/2024

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
		Q	35,93	35,61	35,49	35,2	35,2	35,2	35,26	35,6	36,38	38,33	40,28	41,84	42,23	42,62	41,84	41,45	41,84	41,06	41,06	40,67	40,67	40,67	41,06	43,01	39,1	49,23
19	PANCE - CHORRERA DEL INDIO	H	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,77	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,76	0,77	0,77	0,76	0,77	0,76	0,77	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,77	0,8
		Q	4,54	4,54	4,54	4,47	4,47	4,4	4,54	4,54	4,54	4,54	4,54	4,54	4,13	4,33	4,33	4,13	4,33	4,13	4,33	4,13	4,13	4,13	4,13	4,13	4,36	5,27
20	PANCE - LA VIGA	H	0,4	0,41	0,4	0,41	0,4	0,4	0,4	0,4	0,42	0,42	0,41	0,41	0,4	0,4	0,39	0,4	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,4	0,4	0,39
21	PEPITAS - CISNEROS	H	0,37	0,38	0,36	0,38	0,39	0,39	0,38	0,39	0,39	0,37	0,37	0,37	0,36	0,35	0,38	0,35	0,41	0,44	0,44	0,47	0,47	0,48	0,43	0,42	0,4	0,39
		Q	0,43	0,47	0,39	0,47	0,51	0,51	0,47	0,51	0,51	0,43	0,43	0,43	0,39	0,34	0,47	0,34	0,67	1	1	1,34	1,34	1,45	0,89	0,78	0,65	0,69
22	PICHINDE - PICHINDE	H	0,95	0,94	0,94	0,95	0,95	0,95	0,93	0,94	0,94	0,94	0,94	0,94	0,94	0,94	0,94	0,94	0,93	0,94	0,93	0,94	0,94	0,94	0,94	0,94	0,94	0,98
		Q	2,8	2,61	2,61	2,8	2,8	2,8	2,42	2,61	2,61	2,61	2,61	2,61	2,61	2,61	2,61	2,61	2,42	2,61	2,42	2,61	2,61	2,61	2,61	2,61	2,62	3,43
23	TIMBA - TIMBA	H	0,94	0,93	0,93	0,94	0,95	0,98	0,95	0,93	0,92	0,92	0,91	0,91	0,9	0,9	0,89	0,87	0,88	0,88	0,87	0,87	0,87	0,89	0,95	0,94	0,91	0,84
		Q	41,4	40,99	40,85	41,4	42,22	44,81	42,49	40,99	40,17	40,17	39,35	39,35	38,53	38,53	37,75	36,2	36,98	36,98	36,2	36,2	36,2	37,75	42,63	41,81	39,58	34,71
24	TULUA - MATEGUADUA	H	1,58	1,56	1,56	1,56	1,57	1,57	1,56	1,53	1,57	1,55	1,58	1,61	1,6	1,65	1,64	1,65	1,64	1,65	1,65	1,63	1,64	1,62	1,63	1,6	1,6	1,61
		Q	13,01	11,76	11,42	11,63	11,95	12,06	11,73	10,3	12,17	10,86	12,87	15,2	14,38	18,87	17,89	18,87	17,89	18,87	18,87	16,95	17,89	16,05	16,95	14,38	14,7	19,73

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 20/06/2024

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	1,27	1,26	1,26	1,26	1,26	1,26	1,25	1,26	1,24	1,26	1,25	1,24	1,24	1,24	1,24	1,24	1,24	1,24	1,24	1,24	1,25	1,23	1,23	1,25	1,33	
		Q	7,76	7,46	7,52	7,46	7,58	7,46	7,1	7,46	6,75	7,46	7,1	6,75	6,75	6,75	6,75	6,75	6,75	6,75	6,75	6,75	7,1	6,39	6,39	7,02	9,3	
2	ANCHICAYA - LOS MONOS	H	0,86	0,83	0,8	0,78	0,76	0,76	0,74	0,73	0,72	0,71	0,71	0,7	0,7	0,7	0,7	0,69	0,69	0,69	0,7	0,7	0,7	0,71	0,7	0,73	0,9	
		Q	38,46	36,96	35,47	34,52	33,56	33,56	32,61	32,13	31,65	31,18	31,18	30,7	30,7	30,7	30,7	30,24	30,24	30,24	30,7	30,7	30,7	30,7	31,18	30,7	32,06	40,89
3	BUGALAGRANDE - EL PLACER	H	0,46	0,45	0,45	0,45	0,44	0,44	0,43	0,42	0,43	0,43	0,42	0,42	0,42	0,42	0,41	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,43	0,43	0,43	0,34	
		Q	28,54	27,98	27,98	27,98	27,43	27,43	26,87	26,32	26,87	26,87	26,32	26,32	26,32	26,32	26,32	25,76	26,32	26,32	26,32	26,32	26,32	26,87	26,87	26,8	21,68	
4	CALI - BOCATOMA	H	0,73	0,74	0,74	0,74	0,73	0,73	0,73	0,73	0,72	0,73	0,72	0,71	0,71	0,71	0,71	0,7	0,7	0,73	0,71	0,71	0,7	0,7	0,71	0,7	0,72	0,72
		Q	4,41	4,86	4,86	4,86	4,41	4,41	4,41	4,41	3,96	4,41	3,96	3,51	3,51	3,51	3,51	3,06	3,06	4,41	3,51	3,51	3,06	3,06	3,51	3,06	3,88	4,31
5	CALI - POLICIA	H	0,93	0,92	0,91	0,93	0,93	0,94	0,94	0,94	0,94	0,95	0,96	0,96	0,96	0,96	0,97	0,97	0,97	0,98	0,98	0,97	0,98	0,99	0,99	0,98	0,92	
6	CAUCA - NAVARRO	H	5,09	5,08	5,09	5,14	5,2	5,27	5,35	5,42	5,48	5,53	5,58	5,6	5,61	5,61	5,57	5,53	5,47	5,4	5,34	5,28	5,24	5,21	5,21	5,22	5,36	4,26
7	CLARO - LA LUISA	H	0,9	0,89	0,87	0,88	0,83	0,85	0,86	0,84	0,84	0,82	0,8	0,8	0,79	0,79	0,79	0,78	0,78	0,78	0,77	0,78	0,77	0,77	0,76	0,76	0,81	0,73
		Q	18,35	17,87	16,91	17,39	14,99	15,95	16,43	15,47	15,47	14,51	13,55	13,55	13,16	13,16	13,16	12,76	12,76	12,76	12,37	12,76	12,37	12,37	11,97	11,97	14,25	11,08
8	DAGUA - BENDICIONES	H	1,18	1,17	1,15	1,15	1,15	1,13	1,12	1,12	1,13	1,14	1,14	1,14	1,15	1,15	1,14	1,15	1,15	1,15	1,15	1,15	1,16	1,15	1,15	1,13	1,15	1,15
		Q	20,7	20,23	19,29	19,29	19,29	18,38	17,94	17,94	18,38	18,83	18,83	18,83	19,29	19,29	18,83	19,29	19,29	19,29	19,29	19,29	19,75	19,29	19,29	18,38	19,1	19,52
9	DAGUA - PUERTA DAGUA	H	0,53	0,53	0,52	0,52	0,51	0,51	0,5	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,52	0,52	0,52	0,51	0,53	
		Q	2,64	2,64	2,39	2,39	2,14	2,14	1,88	2,14	2,14	2,14	2,14	2,14	2,14	2,14	2,14	2,14	2,14	2,14	2,14	2,14	2,14	2,39	2,39	2,39	2,22	2,6
10	FRAILE - LA INDUSTRIA	H	0,49	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,47	0,48	0,47	0,45	0,45	0,45	0,43	0,43	0,43	0,43	0,42	0,43	0,42	0,42	0,41	0,42	0,45	0,74	
		Q	2,42	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,36	2,39	2,36	2,3	2,3	2,3	2,25	2,25	2,25	2,25	2,22	2,25	2,22	2,22	2,22	2,19	2,22	2,3	3,37
11	GUADALAJARA - EL VERGEL	H	1,75	1,74	1,74	1,73	1,73	1,72	1,72	1,71	1,71	1,71	1,7	1,7	1,7	1,69	1,7	1,7	1,71	1,7	1,7	1,69	1,69	1,69	1,69	1,69	1,71	1,68
		Q	8,46	8,31	8,15	8,07	7,99	7,76	7,68	7,6	7,56	7,54	7,52	7,5	7,38	7,29	7,46	7,52	7,53	7,5	7,5	7,33	7,29	7,29	7,21	7,25	7,61	6,96
12	JAMUNDI - CARRETERA	H	1,81	1,87	1,88	1,85	1,8	1,74	1,7	1,66	1,63	1,61	1,61	1,59	1,58	1,57	1,56	1,55	1,54	1,53	1,52	1,52	1,51	1,51	1,5	1,49	1,63	1,48
		Q	60,56	68,76	70,07	65,93	57,98	50,96	45,57	41,5	38,73	36,27	35,94	34,52	33,76	33,01	31,54	30,68	30,12	29,29	28,62	28,35	27,83	27,31	26,92	26,16	40,02	34,3
13	LA VIEJA-CARTAGO	H	2,23	2,3	2,21	2,15	2,1	2,13	2,14	2,09	2,05	1,98	1,92	1,89	1,85	1,83	1,81	1,78	1,76	1,74	1,72	1,7	1,69	1,76	1,81	1,79	1,93	1,56
		Q	189,84	199,75	187,13	179,39	173,83	176,49	178,04	172,54	168,25	161,23	155,28	151,72	147,68	145,49	143,47	140,53	138,6	136,15	134,05	132,29	131,57	138,25	143,64	142,09	156,97	120,76
14	LA VIEJA - PTO ALEJANDRIA	H	1,43	1,38	1,35	1,36	1,35	1,34	1,34	1,3	1,27	1,26	1,25	1,24	1,22	1,21	1,2	1,18	1,16	1,18	1,28	1,26	1,2	1,17	1,17	1,16	1,26	1,08
		Q	134,13	127,91	124,84	125,14	124,53	123,61	123,3	117,79	115,1	113,6	112,1	111,21	109,11	107,02	105,84	103,8	102,05	104,1	115,7	113,9	106,43	102,63	102,34	102,05	113,68	93,35
15	PAILA - LA SORPRESA	H	1,21	1,15	1,09	1,05	1,02	0,99	0,97	0,95	0,94	0,92	0,91	0,9	0,89	0,88	0,87	0,86	0,85	0,85	0,84	0,83	0,83	0,83	0,83	0,84	0,93	0,91
		Q	5,65	4,87	4,23	3,82	3,47	3,2	3,03	2,87	2,77	2,63	2,54	2,46	2,39	2,33	2,27	2,22	2,15	2,13	2,06	2,01	1,99	1,96	1,95	2,04	2,79	3,48
16	PALO - BOCATOMA	H	1,97	1,97	1,97	1,97	1,97	1,97	1,97	1,97	1,98	1,98	1,97	1,97	1,97	1,97	1,97	1,97	1,97	1,96	1,96	1,96	1,96	1,96	1,96	1,96	1,97	1,98
		Q	37,42	37,42	37,42	37,42	37,42	37,42	37,42	37,53	38,1	38,1	37,53	37,42	37,42	37,42	37,42	37,42	37,42	36,86	36,74	36,74	36,74	36,74	36,74	36,74	37,29	38,13
17	PALO - PUERTO TEJADA	H	1,15	1,15	1,15	1,16	1,15	1,15	1,19	1,24	1,3	1,34	1,32	1,29	1,26	1,24	1,21	1,2	1,19	1,17	1,16	1,15	1,13	1,12	1,11	1,11	1,19	1,36
		Q	37,62	37,55	37,68	37,81	37,49	37,55	38,92	41	43,21	44,77	44,18	43,08	41,91	40,87	39,96	39,37	38,92	38,27	37,88	37,36	36,77	36,25	35,99	35,8	39,18	49,48
18	PANCE - CHORRERA DEL INDIO	H	0,89	0,88	0,86	0,85	0,84	0,84	0,83	0,82	0,82	0,82	0,81	0,81	0,81	0,8	0,8	0,8	0,79	0,8	0,79	0,79	0,79	0,78	0,78	0,82	0,8	

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 20/06/2024

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	
		Q	7,63	7,14	6,8	6,41	6,11	6,01	5,77	5,62	5,43	5,38	5,23	5,18	5,09	4,94	4,94	4,91	4,84	4,74	5	4,74	4,7	4,67	4,6	4,54	5,43	5,29	
19	PANCE - LA VIGA	H	0,51	0,5	0,49	0,48	0,47	0,46	0,45	0,45	0,45	0,44	0,44	0,43	0,43	0,42	0,42	0,42	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	0,4	0,44	0,39	
20	PEPITAS - CISNEROS	H	0,43	0,42	0,41	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,39	0,39	0,39	0,38	0,39	0,36	0,39	0,37	0,38	0,37	0,38	0,38	0,4	0,39	0,39	0,38	0,39	0,39	
		Q	0,89	0,78	0,67	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,51	0,51	0,51	0,47	0,51	0,39	0,51	0,43	0,47	0,43	0,47	0,47	0,55	0,51	0,51	0,47	0,53	0,69	
21	PICHINDE - PICHINDE	H	1,02	1,01	1,01	0,99	0,98	0,98	0,98	0,96	0,96	0,97	0,96	0,97	0,95	0,96	0,95	0,95	0,96	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,97	0,98	
		Q	4,18	3,97	3,97	3,57	3,38	3,38	3,38	2,99	2,99	3,18	2,99	3,18	2,8	2,99	2,8	2,8	2,99	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	3,13	3,46	
22	RIOFRIO - SALONICA	H	2,04	2,04	2,03	2,03	2,02	2,02	2,01																		2,03	1,97	
		Q	18,56	18,56	17,95	17,95	17,33	17,33	16,72																		17,77	14,8	
23	TIMBA - TIMBA	H	1,11	1,09	1,1	1,05	1,02	1	0,99	0,98	0,98	0,97	0,97	0,96	0,96	0,95	0,94	0,94	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,94	0,94	0,98	0,84
		Q	56,23	54,47	55,2	51,32	48,59	46,88	46,04	45,22	44,95	44,27	43,86	43,17	43,04	42,35	41,94	41,67	41,12	40,85	40,85	40,71	40,99	41,12	41,53	41,67	44,92	34,58	
24	TULUA - MATEGUADUA	H	1,66	1,63	1,62	1,6	1,61	1,61	1,59	1,6	1,58	1,58	1,57	1,53	1,54	1,57	1,56	1,57	1,56	1,58	1,58	1,56	1,56	1,57	1,58	1,58	1,58	1,61	
		Q	20,29	16,67	16,23	14,58	14,97	14,81	13,64	14,73	13,07	12,69	11,86	10,3	10,83	12,1	11,77	12,17	11,42	12,6	12,54	11,62	11,66	12,12	12,8	12,54	13,25	19,98	