

INFORME DIARIO DE NIVELES (H) Y CAUDALES (Q) 15/06/2024 06:00

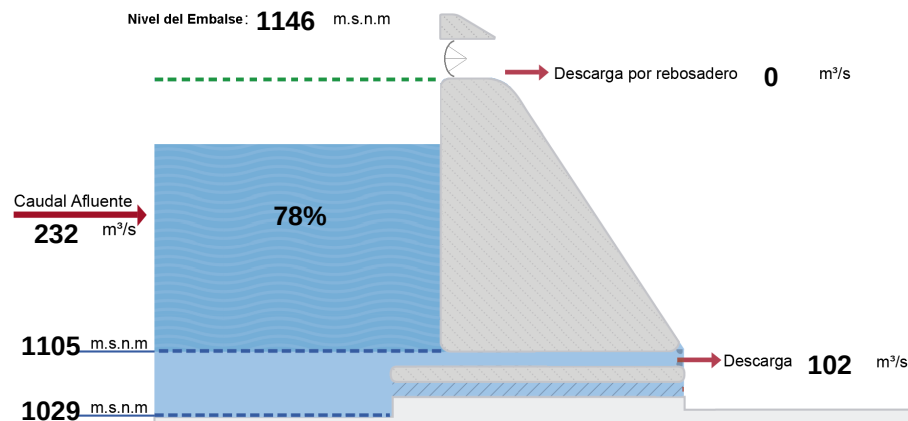
EMBALSE SALVAJINA 15/06/2024

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: 15/06/2024

6	Porcentaje del volument	78	%
7	Caudal de entrada	232	m3/s
8	Caudal de Salida	102	m3/s



INFORMACION DE CAUDALES EMBALSE	VAR	Horas del Día (14/06/2024)																	Horas del Día (15/06/2024)							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	114	111	105	101	99	99	99	98	96	101	111	134	132	134	136	156	213	222	213	217	228	237	235	232	151	196
CAUDAL EFLUENTE	Q	103	103	101	103	103	101	103	103	103	103	103	103	103	101	103	101	103			54			53	102	97	168

SITUACIÓN HIDRÁULICA EN LAS ESTACIONES SOBRE EL RÍO CAUCA VALLE GEOGRÁFICO PARA 15/06/2024

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)	1,84			2,91	3,29	2,73
3	Cota nivel hoy	982,08			929,63	903,48	897,52
4	Cota para desbordamiento	982,80	953,30	948,65	933,40	909,77	903,30
5	Diferencia para desbordamiento	0,72			3,77	6,29	5,78
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 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	2,3																		2,27	1,8
		Q	160,14	153,54	156,84	165,09	171,89	170,14	168,39																		163,72	94,3
2	EMBALSE - SALVAJINA (K0)	H	45,89	45,93	45,97	46,04	46,1	46,15	46,19																		46,04	44,9
		QA	221,58	212,93	217,25	228,05	236,92	234,64	232,36																		226,25	137,2
		QE	0	0	53,54	0	0	53,45	102,29																		29,9	100
		VE	680,61	681,4	682,2	683,61	684,81	685,81	686,61																		683,58	660,2
		VE %	77,79	77,88	77,97	78,13	78,27	78,38	78,48																		78,13	
4	CAUCA - LA Balsa (K27+978)	H	2	2,04	2,01	1,82	1,66	1,63	1,75																		1,84	1,9
		Q	156,35	162,97	158	127,7	103,39	98,95	116,94																		132,04	139,3
5	CAUCA - NAVARRO (K130+522)	H	4,83	5,03	5,15	5,28	5,44	5,64	5,83																		5,31	3,6
6	CAUCA - PUERTO MALLARINO	H	6,06	6,21	6,3	6,39	6,49	6,58	6,59																		6,37	5,2
		Q	313,36	327,26	335,69	344,22	353,76	362,45	363,42																		342,88	241,8
7	CAUCA - MEDIACANOA (K222+302)	H	2,74	2,8	2,84	2,91	2,96	3,02	3,08																		2,91	2,8
8	CAUCA - LA FLORESTA (K274+475)	H	4,02	4,06	4,04	4,01	3,99	3,98	3,98																		4,01	3,9
9	CAUCA - LA VICTORIA (K370+992)	H	3,13	3,18	3,23	3,29	3,35	3,41	3,45																		3,29	3,2
		Q	317,45	323,28	329,17	336,29	343,5	350,76	355,65																		336,59	326,4
10	CAUCA - ANACARO (K417+265)	H	2,61	2,62	2,65	2,69	2,76	2,83	2,93																		2,73	2,6
		Q	346,53	348,08	352,71	358,89	369,81	380,8	396,67																		364,78	341,3

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

Estaciones sobre el río Cauca para 14/06/2024

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	1,87	1,83	1,77	1,73	1,72	1,69	1,68	1,66	1,64	1,6	1,57	1,56	1,56	1,56	1,55	1,54	1,57	1,64	1,79	1,78	1,79	1,8	1,92	2,21	1,71	1,8
		Q	104,26	99,17	91,79	87,05	85,87	82,41	81,31	79,12	76,93	72,54	69,52	68,51	68,51	68,51	67,5	66,49	69,52	76,93	94,16	92,97	94,16	95,35	110,82	153,54	85,71	94,1
2	EMBALSE - SALVAJINA (K0)	H	45,62	45,64	45,65	45,67	45,68	45,69	45,69	45,7	45,7	45,7	45,7	45,7	45,7	45,7	45,7	45,7	45,72	45,75	45,77	45,79	45,82	45,82	45,83	45,85	45,72	44,8
3		QA	147,65	140,81	130,88	124,48	122,88	118,19	116,7	113,72	110,74	104,76	100,62	99,24	99,24	99,24	97,86	96,47	100,62	110,74	134,07	132,48	134,07	135,67	156,42	212,93	122,52	136,9
		QE	0	0,04	53,61	0	0,45	53,71	101,5	102,74	102,74	101,21	102,74	102,74	101,21	102,74	102,74	102,73	102,7	102,68	102,66	101,1	102,63	101,09	102,6	81,21	101,5	
		VE	675,22	675,62	675,82	676,22	676,42	676,62	676,62	676,82	676,82	676,82	676,82	676,82	676,82	676,82	676,82	676,82	677,21	677,81	678,21	678,61	679,21	679,21	679,41	679,81	677,23	659,7
		VE %	77,17	77,22	77,24	77,29	77,31	77,33	77,33	77,36	77,36	77,36	77,36	77,36	77,36	77,36	77,36	77,36	77,4	77,47	77,52	77,56	77,63	77,65	77,7	77,4		
4	CAUCA - LA Balsa (K27+978)	H	1,95	1,93	1,9	1,72	1,53	1,42	1,56	1,53	1,47	1,82	1,9	1,89	1,9	1,89	1,88	1,88	1,89	1,9	1,92	1,94	1,94	1,94	2	2,01	1,82	1,9
		Q	148,29	145,07	140,24	112,37	84,46	69	88,77	84,46	75,96	127,7	140,24	138,67	140,24	138,67	137,1	137,1	138,67	140,24	143,46	146,68	146,68	146,68	156,35	158	128,55	139,3
5	CAUCA - NAVARRO (K130+522)	H	3,03	3,02	3,03	3,08	3,16	3,3	3,49	3,7	3,89	4,09	4,27	4,43	4,56	4,67	4,75	4,79	4,79	4,78	4,72	4,66	4,58	4,49	4,44	4,49	4,09	3,6
6	CAUCA - PUERTO MALLARINO	H	4,89	4,87	4,87	4,87	4,9	4,95	5,04	5,15	5,28	5,42	5,55	5,68	5,79	5,87	5,94	5,99	6,01	6,01	6,01	6	5,96	5,91	5,86	5,91	5,53	5,2
		Q	212,29	210,68	210,68	210,68	213,09	217,16	224,53	233,63	244,53	256,47	267,71	279,11	288,88	296,07	302,4	306,95	308,77	308,77	308,77	307,86	304,22	299,68	295,17	299,68	266,99	241,4
7	CAUCA - MEDIACANOA (K222+302)	H	2,42	2,42	2,42	2,42	2,42	2,43	2,42	2,42	2,41	2,41	2,4	2,4	2,39	2,38	2,38	2,39	2,4	2,42	2,44	2,47	2,51	2,57	2,62	2,68	2,44	2,8
8	CAUCA - LA FLORESTA (K274+475)	H	3,64	3,63	3,61	3,6	3,59	3,58	3,56	3,55	3,55	3,54	3,54	3,53	3,53	3,53	3,53	3,53	3,53	3,54	3,55	3,56	3,57	3,63	3,88	3,58	3,9	
9	CAUCA - LA VICTORIA (K370+992)	H	2,83	2,83	2,83	2,84	2,85	2,85	2,87	2,9	2,92	2,96	3,04	3,07	3,06	3,11	3,12	3,11	3,12	3,1	3,11	3,1	3,1	3,09	3,09	3,09	3	3,2
		Q	283,41	283,41	283,41	284,52	285,63	285,63	287,85	291,18	293,43	297,95	307,06	310,5	309,35	315,11	316,28	315,11	316,28	313,95	315,11	313,95	313,95	312,8	312,8	312,8	302,56	326,3
10	CAUCA - ANACARO (K417+265)	H	2,37	2,37	2,36	2,37	2,36	2,35	2,35	2,35	2,36	2,37	2,39	2,41	2,45	2,45	2,45	2,45	2,45	2,53	2,62	2,62	2,63	2,62	2,62	2,62	2,46	2,6
		Q	310,2	310,2	308,71	310,2	308,71	307,22	307,22	307,22	308,71	310,2	313,17	316,17	322,2	322,2	322,2	322,2	322,2	334,31	348,08	348,08	349,62	348,08	348,08	348,08	323,05	341,2

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

Estaciones sobre el río Cauca para 13/06/2024

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	1,61	1,62	1,62	1,62	1,63	1,62	1,6	1,55	1,54	1,54	1,53	1,52	1,51	1,51	1,52	1,5	1,55	1,56	1,56	1,58	1,65	1,66	1,71	1,81	1,59	1,8
		Q	73,14	75,1	74,74	74,92	75,47	74,19	72,42	67,84	66,49	66,49	65,48	64,47	63,46	63,46	64,47	62,46	67,5	68,51	68,51	70,53	78,02	79,12	84,69	96,62	71,59	94,2
2	EMBALSE - SALVAJINA (K0)	H	45,48	45,51	45,51	45,53	45,55	45,56	45,56	45,56	45,56	45,56	45,56	45,56	45,56	45,56	45,56	45,56	45,56	45,56	45,56	45,56	45,56	45,57	45,58	45,6	45,55	44,8
3		QA	105,57	108,25	107,75	108	108,75	107,01	104,59	98,32	96,47	96,47	95,09	93,7	92,31	92,31	93,7	90,92	97,86	99,24	99,24	102	112,23	113,72	121,28	137,39	103,42	137,1
		QE	53,78	0	55,3	0	0	53,74	104,41	102,88	104,41	104,41	104,41	104,41	101,34	102,88	104,41	102,88	102,88	102,88	102,88	102,88	101,34	102,87	101,32	102,84	84,13	103,1
		VE	672,44	673,04	673,04	673,43	673,83	674,03	674,03	674,03	674,03	674,03	674,03	674,03	674,03	674,03	674,03	674,03	674,03	674,03	674,03	674,03	674,03	674,23	674,43	674,82	673,91	658,3
		VE %	76,86	76,92	76,92	76,97	77,01	77,04	77,04	77,04	77,04	77,04	77,04	77,04	77,04	77,04	77,04	77,04	77,04	77,04	77,04	77,04	77,04	77,06	77,08	77,13	77,02	
4	CAUCA - LA BALSA (K27+978)	H	2,09	1,89	1,79	1,67	1,53	1,49	1,5	1,43	1,43	1,78	1,85	1,84	1,83	1,83	1,83	1,85	1,83	1,85	1,87	1,93	2,02	2,03	2	1,96	1,8	1,9
		Q	171,39	138,18	123,59	105,15	84,24	78,3	80,18	69,7	69,81	120,81	132,4	130,83	129,26	129,26	129,26	132,4	129,26	132,4	135,54	145,07	159,66	161,31	156,35	149,9	124,76	139,5
5	CAUCA - NAVARRO (K130+522)	H	3,15	3,1	3,07	3,07	3,13	3,13	3,12	3,1	3,1	3,12	3,14	3,19	3,25	3,3	3,35	3,38	3,37	3,37	3,33	3,29	3,22	3,16	3,1	3,06	3,19	3,6
6	CAUCA - PUERTO MALLARINO	H	5,01	4,96	4,93	4,91	4,92	4,93	4,93	4,92	4,92	4,93	4,95	4,98	5	5,02	5,05	5,07	5,09	5,09	5,09	5,08	5,04	5	4,96	4,92	4,99	5,2
		Q	221,65	218,24	215,67	213,63	214,44	215,53	215,53	214,58	214,44	215,26	217,16	219,6	221,23	222,88	225,35	227	228,65	228,65	228,65	227,82	224,53	221,23	217,97	214,72	220,18	241,1
7	CAUCA - MEDIACANOA (K222+302)	H	2,64	2,65	2,65	2,65	2,65	2,65	2,64	2,63	2,62	2,6	2,58	2,57	2,54	2,52	2,5	2,48	2,47	2,45	2,44	2,43	2,42	2,42	2,41	2,41	2,54	2,8
8	CAUCA - LA FLORESTA (K274+475)	H	3,76	3,75	3,74	3,73	3,72	3,72	3,72	3,71	3,72	3,72	3,71	3,71	3,71	3,71	3,71	3,7	3,7	3,69	3,69	3,68	3,68	3,67	3,66	3,65	3,71	3,9
9	CAUCA - LA VICTORIA (K370+992)	H	3,07	3,05	3,05	3,04	3,02	3,02	3,03	3	3,02	3,03	3,03	3,02	3,01	3	2,98	2,96	2,9	2,9	2,88	2,87	2,86	2,85	2,84	2,84	2,97	3,2
		Q	310,31	308,4	308,01	306,87	304,95	304,95	305,34	302,66	304,95	305,72	305,91	304,76	303,61	302,47	300,21	297,95	291,18	291,18	288,96	287,85	286,74	285,63	284,52	284,52	299,07	326,6
10	CAUCA - ANACARO (K417+265)	H	2,45	2,45	2,44	2,44	2,43	2,43	2,43	2,43	2,43	2,43	2,43	2,44	2,44	2,44	2,42	2,42	2,41	2,41	2,39	2,38	2,38	2,39	2,38	2,37	2,42	2,6
		Q	321,45	321,7	321,19	319,94	318,93	318,93	318,43	318,43	319,19	319,44	319,19	320,69	320,69	320,69	317,68	317,68	316,17	316,17	313,17	311,68	311,68	313,17	311,68	310,2	317,42	341,4

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																		1,28	1,26
		Q	7,46	7,46	7,82	8,88	8,53	8,88	8,88																		8,27	7,63
2	ANCHICAYA - LOS MONOS	H	0,9	0,9	0,9	0,9	0,94	1	1																		0,93	0,86
		Q	40,46	40,46	40,46	40,46	42,55	45,68	45,68																		42,25	38,18
3	BUGALAGRANDE - EL PLACER	H	0,51	0,5	0,49	0,52	0,51	0,51	0,51																		0,51	0,3
		Q	31,31	30,76	30,21	31,85	31,31	31,31	31,31																		31,15	19,34
4	CALI - BOCATOMA	H	0,87	0,96	1,01	1,02	1	0,99	0,99																		0,98	0,73
		Q	11,87	17,46	20,61	21,25	19,96	19,34	19,34																		18,55	4,67
5	CALI - POLICIA	H	0,9	0,62	0,6	0,6	0,59	0,63	0,68																		0,66	0,92
		Q	4,83	5,03	5,15	5,28	5,44	5,64	5,83																		5,31	3,59
6	CAUCA - NAVARRO	H	4,83	5,03	5,15	5,28	5,44	5,64	5,83																		5,31	3,59
		Q	1,09	1,02	1,02	1,05	1,06	1,05	1,05																		1,05	0,71
7	CLARO - LA LUISA	H	1,09	1,02	1,02	1,05	1,06	1,05	1,05																		1,05	0,71
		Q	27,5	24	24	25,5	26	25,5	25,5																		25,43	10,29
8	DAGUA - BENDICIONES	H	1,24	1,23	1,22	1,22	1,22	1,23	1,24																		1,23	1,15
		Q	23,73	23,2	22,69	22,69	22,69	23,2	23,73																		23,13	19,49
9	DAGUA - PUERTA DAGUA	H	0,52	0,54	0,53	0,54	0,54	0,54	0,54																		0,54	0,52
		Q	2,39	2,89	2,64	2,89	2,89	2,89	2,89																		2,78	2,51
10	FRAILE - LA INDUSTRIA	H	0,46	0,46	0,44	0,45	0,46	0,44																			0,45	0,7
		Q	2,33	2,33	2,28	2,3	2,33	2,28																			2,31	3,18
11	GUADALAJARA - EL VERGEL	H	1,73	1,79	1,77	1,74	1,73	1,72	1,71																		1,74	1,63
		Q	8,03	9,44	8,97	8,27	8,03	7,8	7,56																		8,3	5,78
12	JAMUNDI - CARRETERA	H	1,91	1,95	2,15	2,3	2,32	2,31	2,3																		2,18	1,34
		Q	75,54	82,52	125,21	166,99	173,28	170,12	166,99																		137,24	17,58
13	LA VIEJA-CARTAGO	H	2,33	2,44	3,02	3,42	3,57	3,53	3,5																		3,12	1,21
		Q	203,37	216,68	287,92	342	357,7	353,3	350																		301,57	84,38
14	LA VIEJA - PTO ALEJANDRIA	H	1,96	2,05	2,09	2,02	1,89	1,77	1,8																		1,94	0,93
		Q	192,33	202,37	206,85	199,01	184,56	171,35	174,63																		190,16	75,92
15	PAILA - LA SORPRESA	H	1,73	1,58	1,49	1,46	1,61	1,87	1,99																		1,68	0,7
		Q	15,36	11,92	10,11	9,57	12,56	19,08	22,68																		14,47	1,58
16	PALO - PUERTO TEJADA	H	3,63	3,9	4,13	4,33	4,41	4,36	4,3																		4,15	1,05
		Q	164,15	176,67	187,5	197,5	201,4	199	196																		188,89	35,36
17	PANCE - CHORRERA DEL INDIO	H	1,25	1,3	1,27	1,2	1,22	1,24	1,24																		1,25	0,75
		Q	18,05	19	18,43	17,1	17,48	17,86	17,86																		17,97	3,97
18	PANCE - LA VIGA	H	0,68	0,67	0,69	0,66	0,64	0,64	0,65																		0,66	0,37

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																		0,51	0,39
		Q	1,11	1,23	1,23	1,56	5,41	3,46	2,44																		2,35	0,68
20	PICHINDE - PICHINDE	H	1,22	1,23	1,22	1,2	1,17	1,14	1,14																		1,19	0,98
		Q	8,93	9,22	8,93	8,36	7,6	6,85	6,85																		8,11	3,39
21	TIMBA - TIMBA	H	0,89	0,92	0,94	0,97	0,95	0,94	0,94																		0,94	0,77
		Q	37,75	40,17	41,81	44,27	42,63	41,81	41,81																		41,46	28,65
22	TULUA - MATEGUADUA	H	1,6	1,56	1,56	1,56	1,55	1,56	1,55																		1,56	1,48
		Q	14,38	11,5	11,5	11,5	10,86	11,5	10,86																		11,73	8,17

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 14/06/2024

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	1,2	1,2	1,2	1,2	1,21	1,2	1,2	1,19	1,19	1,2	1,19	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	1,16	1,17	1,18	1,19	1,2	1,23	1,22	1,19	1,26	
		Q	5,32	5,32	5,32	5,32	5,68	5,32	5,32	5,01	5,01	5,32	5,01	4,7	4,7	4,7	4,7	4,7	4,08	4,39	4,7	5,01	5,32	6,39	6,04	5,09	7,63	
2	ANCHICAYA - LOS MONOS	H	1,05	1,01	0,95	0,91	0,88	0,87	0,85	0,84	0,82	0,82	0,81	0,81	0,8	0,8	0,8	0,81	0,82	0,85	1,31	1,18	1,07	1	0,95	0,91	0,91	0,86
		Q	48,38	46,22	43,07	40,98	39,46	38,96	37,96	37,46	36,46	36,46	35,97	35,97	35,47	35,47	35,47	35,97	36,46	37,96	63	55,54	49,46	45,68	43,07	40,98	41,33	38,14
3	BUGALAGRANDE - EL PLACER	H	0,34	0,34	0,34	0,35	0,35	0,33	0,32	0,3	0,3	0,3	0,32	0,34	0,33	0,33	0,34	0,55	0,47	0,42	0,41	0,44	0,51	0,53	0,5	0,52	0,39	0,3
		Q	21,77	21,77	21,77	22,35	22,35	21,2	20,63	19,49	19,49	19,49	20,63	21,77	21,2	21,2	21,77	33,48	29,1	26,32	25,76	27,43	31,31	32,4	30,76	31,85	24,39	19,22
4	CALI - BOCATOMA	H	0,67	0,68	0,67	0,68	0,67	0,68	0,67	0,68	0,65	0,65	0,65	0,66	0,65	0,65	0,65	0,65	0,64	0,65	0,64	0,64	0,65	0,66	0,66	0,72	0,66	0,73
		Q	2,46	2,66	2,46	2,66	2,46	2,66	2,46	2,66	2,07	2,07	2,07	2,27	2,07	2,07	2,07	2,07	1,87	2,07	1,87	1,87	2,07	2,27	2,27	3,96	2,31	4,53
5	CALI - POLICIA	H	1,01	1,01	1	1,01	1,01	1,01	1,02	0,99	1	1,01	1	1	1	1	1,01	1,01	1,01	1,01	1,02	1,02	1,02	1,02	1,01	0,9	1	0,92
6	CAUCA - NAVARRO	H	3,03	3,02	3,03	3,08	3,16	3,3	3,49	3,7	3,89	4,09	4,27	4,43	4,56	4,67	4,75	4,79	4,79	4,78	4,72	4,66	4,58	4,49	4,44	4,49	4,09	3,58
7	CLARO - LA LUISA	H	0,75	0,81	0,8	0,79	0,77	0,76	0,74	0,73	0,71	0,71	0,7	0,69	0,69	0,68	0,68	0,68	0,67	0,67	0,7	0,75	0,75	0,77	0,83	0,91	0,74	0,71
		Q	11,58	14,03	13,55	13,16	12,37	11,97	11,18	10,79	10	10	9,6	9,3	9,3	9	9	9	8,7	8,7	9,6	11,58	11,58	12,37	14,99	18,82	11,26	10,14
8	DAGUA - BENDICIONES	H	1,13	1,13	1,13	1,13	1,12	1,12	1,11	1,1	1,09	1,08	1,09	1,1	1,1	1,11	1,1	1,11	1,11	1,12	1,13	1,13	1,12	1,12	1,12	1,16	1,12	1,15
		Q	18,38	18,38	18,38	18,38	17,94	17,94	17,5	17,07	16,65	16,23	16,65	17,07	17,07	17,5	17,07	17,5	17,5	17,94	18,38	18,38	17,94	17,94	17,94	19,75	17,73	19,44
9	DAGUA - PUERTA DAGUA	H	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,51	0,52	0,52	0,52	0,52	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	
		Q	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,14	2,39	2,39	2,39	2,39	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	2,25	2,51	
10	FRAILE - LA INDUSTRIA	H	0,42	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	0,4	0,4	0,4	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,38	0,39	0,38	0,38	0,4	0,56	0,58	0,47	0,42	0,7
		Q	2,22	2,19	2,19	2,19	2,19	2,19	2,19	2,19	2,16	2,16	2,16	2,14	2,14	2,14	2,14	2,14	2,11	2,14	2,11	2,11	2,16	2,63	2,69	2,36	2,21	3,19
11	GUADALAJARA - EL VERGEL	H	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61	1,6	1,61	1,6	1,6	1,61	1,62	1,64	1,74	1,72	1,7	1,68	1,68	1,71	1,64	1,63
		Q	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,25	5,25	5,25	5,25	5,25	5	5,25	5	5	5,25	5,5	6	8,27	7,8	7,5	7	7	7,56	5,89	5,75
12	JAMUNDI - CARRETERA	H	1,19	1,2	1,22	1,22	1,23	1,24	1,23	1,22	1,21	1,21	1,2	1,2	1,19	1,19	1,18	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,18	1,19	1,21	1,77	1,22	1,34
		Q	10,02	10,38	11,14	11,14	11,54	11,94	11,54	11,14	10,76	10,76	10,38	10,38	10,02	10,02	9,66	9,32	9,32	9,32	9,32	9,32	9,66	10,02	10,76	54,57	12,18	17,12
13	LA VIEJA-CARTAGO	H	1,28	1,34	1,39	1,4	1,48	1,61	1,64	1,72	1,89	1,95	1,87	1,76	1,67	1,64	1,73	1,92	2,05	2,05	1,99	1,91	1,86	1,8	1,86	2,1	1,75	1,21
		Q	89,86	95,78	100,88	101,9	109,26	122,4	125,7	134,4	151,89	158	149,87	138,6	129	125,7	135,45	154,94	168,25	168,25	162,08	153,92	148,86	142,8	148,86	173,4	137,09	83,55
14	LA VIEJA - PTO ALEJANDRIA	H	0,92	0,99	1,03	1,12	1,28	1,36	1,3	1,2	1,12	1,13	1,21	1,35	1,47	1,46	1,4	1,31	1,25	1,2	1,15	1,13	1,17	1,26	1,4	1,78	1,25	0,92
		Q	74,73	82,39	86,87	97,1	116	125,76	118,39	106,42	97,1	98,27	107,62	124,53	139,48	138,22	130,67	119,62	112,4	106,42	100,6	98,27	102,92	113,6	130,67	172,45	112,52	75,27
15	PAILA - LA SORPRESA	H	0,73	0,73	0,73	0,74	0,76	0,76	0,79	1,13	1,08	1,06	1,41	1,56	1,57	1,48	1,4	1,28	1,18	1,12	1,09	1,48	2,06	2,4	2,21	1,94	1,28	0,69
		Q	1,39	1,39	1,39	1,45	1,56	1,56	1,72	4,69	4,13	3,93	8,67	11,51	11,72	9,93	8,49	6,63	5,28	4,57	4,23	9,93	25	38,24	30,39	21,15	9,12	1,45
16	PALO - PUERTO TEJADA	H	1,39	2,1	2,58	2,75	2,79	2,81	2,84	2,86	2,87	2,9	2,92	2,91	2,86	2,75	2,58	2,33	2,05	1,89	1,81	2,04	2,34	2,59	2,91	3,29	2,55	1,04
		Q	46,91	82	107,16	117,09	119,42	120,5	122	123	123,5	125	126	125,5	123	117,09	107,16	94,28	79	70,5	66,5	78,4	94,77	107,75	125,5	146,15	106,17	34,77
17	PANCE - CHORRERA DEL INDIO	H	0,74	0,73	0,73	0,71	0,72	0,7	0,7	0,7	0,7	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,71	0,71	0,9	1,21	1,29	1,24	0,78	0,75	
		Q	3,73	3,53	3,53	3,12	3,32	2,92	2,92	2,92	2,92	2,79	2,79	2,79	2,79	2,79	2,79	2,79	2,79	2,79	3,12	3,12	7,87	17,29	18,81	17,86	5,09	3,92
18	PANCE - LA VIGA	H	0,33	0,33	0,34	0,34	0,32	0,33	0,33	0,32	0,3	0,32	0,32	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,32	0,34	0,61	0,67	0,35	0,37	

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 14/06/2024

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	0,41	0,42	0,41	0,43	0,4	0,41	0,4	0,41	0,4	0,39	0,38	0,39	0,38	0,39	0,39	0,38	0,39	0,39	0,4	0,39	0,39	0,42	0,45	0,45	0,4	0,39
		Q	0,67	0,78	0,67	0,89	0,55	0,67	0,55	0,67	0,55	0,51	0,47	0,51	0,47	0,51	0,51	0,47	0,51	0,51	0,55	0,51	0,51	0,78	1,11	1,11	0,63	0,66
20	PICHINDE - PICHINDE	H	0,92	0,94	0,93	0,93	0,92	0,93	0,93	0,92	0,93	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,91	0,92	0,92	0,93	0,97	1,14	0,93	0,98
		Q	2,22	2,61	2,42	2,42	2,22	2,42	2,42	2,22	2,42	2,22	2,22	2,22	2,22	2,22	2,22	2,22	2,22	2,22	2,03	2,22	2,22	2,42	3,18	6,85	2,51	3,34
21	RIOFRIO - SALONICA	H							1,96	1,96	2,02	2,05	2,03	2,01	2,01	1,99	1,99	2,02	2,07	2,04	2,02	2,01	2,01	2,33			2,03	1,95
		Q							14,22	14,22	17,33	19,18	17,95	16,72	16,72	15,63	15,63	17,33	20,41	18,56	17,33	16,72	16,72	43,85			18,66	13,76
22	TIMBA - TIMBA	H	0,87	0,85	0,83	0,82	0,8	0,79	0,78	0,79	0,77	0,76	0,76	0,76	0,75	0,74	0,75	0,75	0,78	0,88	0,88	0,9	0,9	0,89	0,88	0,89	0,82	0,77
		Q	36,2	34,65	33,1	32,32	30,77	30,04	29,32	30,04	28,59	27,87	27,87	27,87	27,14	26,42	27,14	27,14	29,32	36,98	36,98	38,53	38,53	37,75	36,98	37,75	32,05	28,6
23	TULUA - MATEGUADUA	H	1,48	1,47	1,47	1,46	1,46	1,45	1,47	1,46	1,46	1,47	1,46	1,46	1,46	1,46	1,46	1,46	1,48	1,51	1,54	1,57	1,55	1,53	1,51	1,58	1,49	1,48
		Q	7,62	6,8	6,8	6,41	6,41	6,03	6,8	6,41	6,41	6,8	6,41	6,41	6,41	6,41	6,41	6,41	7,62	9,14	10,93	12,17	10,86	10,3	9,14	12,87	7,83	8,13

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 13/06/2024

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	1,21	1,22	1,22	1,2	1,2	1,21	1,23	1,23	1,2	1,2	1,21	1,21	1,21	1,2	1,19	1,19	1,2	1,19	1,2	1,18	1,19	1,19	1,2	1,2	1,2	1,2	1,26
		Q	5,68	6,04	6,04	5,32	5,32	5,68	6,39	6,39	5,32	5,32	5,68	5,68	5,68	5,32	5,01	5,01	5,32	5,01	5,32	4,7	5,01	5,01	5,32	5,32	5,45	7,72	
2	ANCHICAYA - LOS MONOS	H	0,86	0,85	0,83	0,82	0,8	0,81	0,8	0,8	0,8	0,79	0,78	0,78	0,78	0,77	0,78	0,78	0,78	0,79	0,79	0,88	1,36	1,19	1,09	1,08	0,87	0,86	
		Q	38,46	37,96	36,96	36,46	35,47	35,97	35,47	35,47	35,47	34,99	34,52	34,52	34,52	34,04	34,52	34,52	34,52	34,99	34,99	39,46	65,96	56,1	50,54	50	39	38,02	
3	BUGALAGRANDE - EL PLACER	H	0,28	0,27	0,27	0,26	0,26	0,26	0,27	0,27	0,26	0,26	0,26	0,25	0,26	0,25	0,25	0,25	0,27	0,31	0,34	0,4	0,39	0,36	0,34	0,34	0,29	0,29	
		Q	18,3	17,71	17,71	17,12	17,12	17,12	17,71	17,71	17,12	17,12	17,12	16,53	17,12	16,53	16,53	16,53	17,71	20,06	21,77	25,2	24,63	22,92	21,77	21,77	18,79	19,04	
4	CALI - BOCATOMA	H	0,71	0,7	0,7	0,72	0,72	0,72	0,76	0,75	0,73	0,72	0,72	0,71	0,66	0,66	0,66	0,65	0,65	0,64	0,65	0,65	0,65	0,66	0,66	0,66	0,69	0,73	
		Q	3,51	3,06	3,06	3,96	3,96	3,96	5,76	5,31	4,41	3,96	3,96	3,51	2,27	2,27	2,27	2,07	2,07	1,87	2,07	2,07	2,07	2,27	2,27	2,27	3,09	4,61	
5	CALI - POLICIA	H	1,02	1,01	1,03	1,01	0,99	0,97	0,98	0,92	0,93	0,96	0,96	0,96	0,97	0,98	0,99	1	1	1,01	1,01	1,01	1,01	1,01	1,01	1	0,99	0,92	
6	CAUCA - NAVARRO	H	3,15	3,1	3,07	3,07	3,13	3,13	3,12	3,1	3,1	3,12	3,14	3,19	3,25	3,3	3,35	3,38	3,37	3,37	3,33	3,29	3,22	3,16	3,1	3,06	3,19	3,58	
7	CLARO - LA LUISA	H	0,64	0,64	0,63	0,64	0,65	0,65	0,66	0,66	0,66	0,66	0,65	0,65	0,66	0,65	0,64	0,64	0,63	0,65	0,69	0,68	0,66	0,67	0,67	0,71	0,66	0,71	
		Q	7,8	7,8	7,5	7,8	8,1	8,1	8,4	8,4	8,4	8,4	8,1	8,1	8,4	8,1	7,8	7,8	7,5	8,1	9,3	9	8,4	8,7	8,7	10	8,28	10,09	
8	DAGUA - BENDICIONES	H							1,08	1,07	1,06	1,07	1,07	1,08	1,08	1,08	1,09	1,09	1,1	1,1	1,11	1,12	1,12	1,12	1,13	1,13	1,09	1,15	
		Q							16,23	15,82	15,42	15,82	15,82	16,23	16,23	16,23	16,65	16,65	17,07	17,07	17,5	17,94	17,94	17,94	18,38	18,38	16,85	19,52	
9	DAGUA - PUERTA DAGUA	H	0,51	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	0,5	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,52	0,51	0,52	
		Q	2,14	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	1,88	2,14	2,14	2,14	2,14	2,14	2,14	2,14	2,39	2,13	2,52	
10	FRAILE - LA INDUSTRIA	H	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,43	0,43	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,41	0,41	0,42	0,42	0,44	0,71	
		Q	2,3	2,3	2,3	2,3	2,3	2,3	2,3	2,3	2,3	2,3	2,3	2,3	2,25	2,25	2,22	2,22	2,22	2,22	2,22	2,22	2,19	2,19	2,22	2,22	2,26	3,22	
11	GUADALAJARA - EL VERGEL	H	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61	1,6	1,6	1,6	1,61	1,61	1,62	1,63	1,62	1,62	1,62	1,61	1,63	
		Q	5,25	5,25	5,25	5,25	5,25	5,25	5,25	5,25	5,25	5,25	5,25	5,25	5,25	5,25	5	5	5	5,25	5,25	5,5	5,75	5,5	5,5	5,5	5,28	5,75	
12	JAMUNDI - CARRETERA	H	1,21	1,21	1,21	1,21	1,2	1,2	1,2	1,2	1,21	1,2	1,21	1,21	1,2	1,2	1,21	1,22	1,22	1,22	1,2	1,2	1,2	1,19	1,19	1,19	1,2	1,34	
		Q	10,76	10,76	10,76	10,69	10,51	10,38	10,38	10,38	10,57	10,51	10,76	10,76	10,38	10,38	10,76	11,14	11,14	11,14	10,38	10,38	10,38	10,02	10,02	10,02	10,56	17,19	
13	LA VIEJA-CARTAGO	H	1,03	1,03	1,02	1,02	1,02	1,02	1,01	1,01	1,01	1,09	1,17	1,19	1,29	1,29	1,25	1,23	1,19	1,16	1,14	1,12	1,1	1,22	1,24	1,26	1,13	1,2	
		Q	66,36	66,19	65,86	65,69	65,69	65,52	64,85	64,51	64,51	72,22	79,83	81,61	90,78	90,78	87,1	85,26	81,61	78,94	77,16	75,38	73,6	84,34	86,18	88,02	75,92	82,84	
14	LA VIEJA - PTO ALEJANDRIA	H	0,82	0,82	0,82	0,82	0,82	0,82	0,83	0,84	0,83	0,84	0,85	0,85	0,84	0,83	0,82	0,82	0,82	0,82	0,82	0,82	0,83	0,9	0,91	0,91	0,84	0,92	
		Q	64,39	64,39	63,6	64,12	63,6	63,6	64,91	65,96	65,44	66,23	67,28	67,28	66,23	65,18	64,12	64,12	64,12	64,12	64,12	64,12	65,18	72,55	73,64	73,64	65,91	74,53	
15	PAILA - LA SORPRESA	H	0,74	0,72	0,7	0,7	0,68	0,67	0,66	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,64	0,64	0,64	0,63	0,64	0,64	0,64	0,65	0,78	0,77	0,73	0,67	0,66	
		Q	1,45	1,34	1,23	1,23	1,14	1,1	1,06	1,01	1,01	1,01	1,01	1,01	1,01	0,97	0,97	0,97	0,93	0,97	0,97	0,97	0,97	1,01	1,67	1,61	1,39	1,13	1,18
16	PALO - PUERTO TEJADA	H	0,8	0,8	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79	0,84	0,82	0,81	0,8	0,79	0,79	0,79	0,78	0,77	0,77	0,77	0,77	0,78	0,78	0,8	0,93	0,8	1,02	
		Q	25,56	25,45	25,29	25,14	25,19	25,19	25,14	25,09	26,88	26	25,83	25,5	25,19	25,19	25,19	24,88	24,57	24,57	24,57	24,57	24,88	24,88	25,5	29,82	25,42	33,82	
17	PANCE - CHORRERA DEL INDIO	H	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,7	0,71	0,7	0,7	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,76	0,75	0,7	0,75		
		Q	2,81	2,79	2,79	2,79	2,79	2,91	3,02	2,95	2,88	2,81	2,79	2,79	2,79	2,79	2,79	2,79	2,79	2,79	2,79	2,79	2,79	2,79	4,13	3,93	2,92	3,9	
18	PANCE - LA VIGA	H	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,32	0,31	0,32	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,32	0,32	0,31	0,31	0,32	0,37	

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 13/06/2024

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							0,42	0,41	0,41	0,39	0,38	0,39	0,38	0,38	0,41	0,42	0,43	0,41	0,44	0,43	0,44	0,42	0,42	0,41	0,41	0,39
		Q							0,78	0,67	0,67	0,51	0,47	0,51	0,47	0,47	0,67	0,78	0,89	0,67	1	0,89	1	0,78	0,78	0,67	0,7	0,66
20	PICHINDE - PICHINDE	H	0,91	0,91	0,92	0,95	1,01	0,99	0,96	0,96	0,95	0,93	0,93	0,92	0,92	0,93	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,91	0,92	0,93	0,93	0,93	0,98
		Q	2,03	2,03	2,22	2,8	3,97	3,57	2,99	2,99	2,8	2,42	2,42	2,22	2,22	2,42	2,22	2,22	2,22	2,22	2,22	2,22	2,03	2,22	2,42	2,42	2,48	3,37
21	RIOFRIO - SALONICA	H							1,9	1,9	1,92	1,92	1,92	1,91	1,9	1,9	1,9	1,92	2,12	2,08	2,05	2	1,98				1,95	1,95
		Q							11,38	11,38	12,33	12,33	12,33	11,86	11,38	11,38	11,38	12,33	23,83	21,02	19,18	16,1	15,16				14,22	13,61
22	TIMBA - TIMBA	H	0,69	0,68	0,69	0,69	0,7	0,74	0,77	0,77	0,75	0,73	0,71	0,71	0,69	0,69	0,69	0,68	0,68	0,74	0,98	1,09	1,07	0,99	0,95	0,91	0,78	0,76
		Q	22,64	22,44	22,83	22,93	23,44	26,05	28,59	28,35	27,38	25,81	24,24	24,24	22,93	22,93	22,93	22,35	22,35	26,42	45,09	54,47	52,75	45,91	42,63	39,35	29,96	28,56
23	TULUA - MATEGUADUA	H	1,47	1,47	1,48	1,47	1,45	1,46	1,46	1,47	1,46	1,46	1,45	1,46	1,45	1,49	1,48	1,52	1,5	1,48	1,36	1,42	1,49	1,52	1,48	1,58	1,47	1,48
		Q	6,8	6,8	7,62	6,8	6,03	6,41	6,41	6,8	6,41	6,41	6,03	6,41	6,03	8,1	7,62	9,71	8,61	7,62	3,42	5,01	8,1	9,71	7,62	12,87	7,22	8,15