

INFORME DIARIO DE NIVELES (H) Y CAUDALES (Q) 12/06/2024 06:00

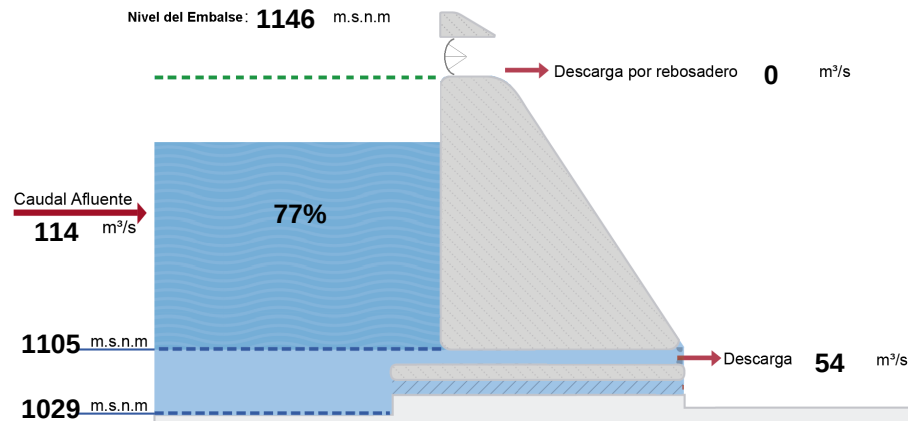
EMBALSE SALVAJINA 12/06/2024

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: 12/06/2024

6	Porcentaje del volument	77	%
7	Caudal de entrada	114	m3/s
8	Caudal de Salida	54	m3/s



INFORMACION DE CAUDALES EMBALSE	VAR	Horas del Día (11/06/2024)																	Horas del Día (12/06/2024)							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	109	111	106	101	101	102	102	103	103	103	103	103	103	103	103	108	108	109	112	111	112	112	112	114	107	196
CAUDAL EFLUENTE	Q	134	135	134	134	134	135	134	135	134	135	134	134	235	235	238	135	134	54	54	54	55	54	54	54	124	168

SITUACIÓN HIDRÁULICA EN LAS ESTACIONES SOBRE EL RÍO CAUCA VALLE GEOGRÁFICO PARA 12/06/2024

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)	1,89			2,85	3,07	2,44
3	Cota nivel hoy	982,13			929,57	903,26	897,23
4	Cota para desbordamiento	982,80	953,30	948,65	933,40	909,77	903,30
5	Diferencia para desbordamiento	0,67			3,83	6,51	6,07
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 12/06/2024

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	1,63	1,65	1,64	1,65	1,65	1,65	1,66																		1,65	1,8
		Q	75,83	78,02	76,93	78,02	78,02	78,02	79,12																		77,71	90,8
2	EMBALSE - SALVAJINA (K0)	H	45,45	45,46	45,47	45,48	45,49	45,49	45,51																		45,48	44,6
		QA	109,25	112,23	110,74	112,23	112,23	112,23	113,72																		111,8	133,6
		QE	53,79	53,79	53,79	55,32	53,78	53,78	53,77																		54	103,6
		VE	671,84	672,04	672,24	672,44	672,64	672,64	673,04																		672,41	656
		VE %	76,79	76,81	76,83	76,86	76,88	76,88	76,92																		76,85	
4	CAUCA - LA Balsa (K27+978)	H	2,37	2,11	1,98	1,79	1,67	1,67	1,66																		1,89	1,9
		Q	219,8	174,6	153,12	123,03	104,88	104,88	103,39																		140,53	135,6
5	CAUCA - NAVARRO (K130+522)	H	3,5	3,49	3,49	3,5	3,51	3,51	3,52																		3,5	3,5
6	CAUCA - PUERTO MALLARINO	H	5,22	5,19	5,18	5,17	5,18	5,18	5,19																		5,19	5,2
		Q	239,48	236,96	236,13	235,3	236,13	236,13	236,96																		236,73	236,4
7	CAUCA - MEDIACANOA (K222+302)	H	2,86	2,86	2,85	2,85	2,84	2,83	2,83																		2,85	2,7
8	CAUCA - LA FLORESTA (K274+475)	H	3,97	3,96	3,96	3,95	3,95	3,95	3,94																		3,95	3,9
9	CAUCA - LA VICTORIA (K370+992)	H	3,08	3,07	3,07	3,08	3,07	3,07	3,07																		3,07	3,3
		Q	311,65	310,5	310,5	311,65	310,5	310,5	310,5																		310,83	334,7
10	CAUCA - ANACARO (K417+265)	H	2,46	2,45	2,44	2,44	2,44	2,44	2,43																		2,44	2,6
		Q	323,71	322,2	320,69	320,69	320,69	320,69	319,19																		321,12	350,1

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

Estaciones sobre el río Cauca para 11/06/2024

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	1,66	1,67	1,66	1,65	1,65	1,65	1,63	1,63	1,64	1,61	1,57	1,57	1,58	1,58	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,62	1,62	1,61	1,8
		Q	79,12	80,22	79,12	78,02	78,02	78,02	75,83	75,83	76,93	73,64	69,52	69,52	70,53	70,53	71,54	71,54	71,54	71,54	71,54	71,54	71,54	71,54	74,74	74,74	74,03	90,8
2	EMBALSE - SALVAJINA (K0)	H	45,51	45,52	45,53	45,54	45,55	45,56	45,57	45,56	45,56	45,56	45,56	45,55	45,54	45,53	45,53	45,53	45,52	45,51	45,59	45,57	45,56	45,45	45,45	45,54	44,6	
3		QA	113,72	115,21	113,72	112,23	112,23	112,23	109,25	109,25	110,74	106,26	100,62	100,62	102	102	103,38	103,38	103,38	103,38	103,38	103,38	103,38	103,38	107,75	107,75	106,78	133,8
		QE	55,3	55,3	53,76	53,75	55,28	55,28	53,74	133,58	135,12	133,58	133,58	133,6	135,14	133,62	135,16	133,62	135,17	133,63	133,64	234,86	234,9	237,99	135,25	133,72	123,69	104,9
		VE	673,04	673,23	673,43	673,63	673,83	674,03	674,23	674,03	674,03	674,03	674,03	673,83	673,63	673,43	673,43	673,43	673,23	673,23	673,04	674,63	674,23	674,03	671,84	671,84	673,56	655,6
		VE %	76,92	76,95	76,97	76,99	77,01	77,04	77,06	77,04	77,04	77,04	77,04	77,01	76,99	76,97	76,97	76,97	76,95	76,95	76,92	77,11	77,06	77,04	76,79	76,79	76,98	
4	CAUCA - LA Balsa (K27+978)	H	2,26	1,99	1,89	1,78	1,7	1,7	1,68	1,66	1,67	1,67	1,92	2	2,02	2,01	2,02	2,02	2,02	2,02	2,01	2,02	2,02	2,16	2,42	2,49	1,96	1,9
		Q	200,33	154,73	138,67	121,51	109,32	109,32	106,36	103,39	104,88	104,88	143,46	156,35	159,66	158	159,66	159,66	159,66	159,66	158	159,66	159,66	183,09	228,82	241,62	151,68	135,5
5	CAUCA - NAVARRO (K130+522)	H	4,03	4	3,98	3,98	3,98	3,97	3,99	3,98	3,98	3,99	4	4,03	4,06	4,08	4,08	4,07	4,04	3,98	3,9	3,83	3,74	3,66	3,58	3,54	3,94	3,5
6	CAUCA - PUERTO MALLARINO	H	5,57	5,54	5,52	5,51	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,51	5,52	5,54	5,56	5,57	5,57	5,56	5,53	5,5	5,46	5,4	5,35	5,29	5,25	5,49	5,2
		Q	269,45	266,84	265,1	264,23	263,36	263,36	263,36	263,36	263,36	263,36	264,23	265,1	266,84	268,58	269,45	269,45	268,58	265,97	263,36	259,91	254,74	250,48	245,37	242,01	262,49	236,4
7	CAUCA - MEDIACANOA (K222+302)	H	2,81	2,84	2,85	2,88	2,89	2,91	2,92	2,93	2,93	2,93	2,93	2,93	2,93	2,92	2,91	2,9	2,9	2,89	2,88	2,88	2,87	2,87	2,86	2,86	2,89	2,7
8	CAUCA - LA FLORESTA (K274+475)	H	3,87	3,87	3,86	3,86	3,86	3,86	3,86	3,87	3,88	3,89	3,9	3,91	3,92	3,93	3,94	3,95	3,96	3,96	3,97	3,97	3,97	3,97	3,97	3,97	3,92	3,9
9	CAUCA - LA VICTORIA (K370+992)	H	3,03	3,03	3,03	3,04	3,05	3,05	3,04	3,06	3,08	3,12	3,12	3,12	3,13	3,13	3,11	3,12	3,12	3,11	3,1	3,07	3,07	3,07	3,07	3,07	3,08	3,3
		Q	305,91	305,91	305,91	307,06	308,21	308,21	307,06	309,35	311,65	316,28	316,28	316,28	317,45	317,45	315,11	316,28	316,28	315,11	313,95	310,5	310,5	310,5	310,5	310,5	311,76	334,9
10	CAUCA - ANACARO (K417+265)	H	2,48	2,46	2,47	2,49	2,48	2,48	2,47	2,47	2,47	2,48	2,49	2,5	2,5	2,51	2,51	2,51	2,52	2,5	2,5	2,48	2,48	2,47	2,47	2,46	2,49	2,6
		Q	326,72	323,71	325,21	328,23	326,72	326,72	325,21	325,21	325,21	326,72	328,23	329,73	329,73	331,26	331,26	331,26	332,79	329,73	329,73	326,72	326,72	325,21	325,21	323,71	327,54	350,3

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

Estaciones sobre el río Cauca para 10/06/2024

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	1,85	1,83	1,84	1,82	1,8	1,8	1,78	1,78	1,74	1,69	1,68	1,68	1,66	1,66	1,64	1,65	1,65	1,64	1,67	1,65	1,66	1,66	1,65	1,64	1,71	1,8
		Q	101,72	99,17	100,44	97,89	95,35	95,35	92,97	92,97	88,24	82,41	81,31	81,31	79,12	79,12	76,93	78,02	78,02	76,93	80,22	78,02	79,12	79,12	78,02	76,93	85,36	91,1
2	EMBALSE - SALVAJINA (K0)	H	45,39	45,41	45,42	45,44	45,45	45,46	45,48	45,48	45,49	45,5	45,51	45,51	45,51	45,52	45,52	45,52	45,53	45,53	45,52	45,5	45,49	45,49	45,5	45,49	44,5	
3		QA	144,23	140,81	142,52	139,1	135,67	135,67	132,48	132,48	126,08	118,19	116,7	116,7	113,72	113,72	110,74	112,23	112,23	110,74	115,21	112,23	113,72	113,72	112,23	110,74	122,16	134,6
		QE	53,82	55,35	55,35	53,8	55,33	55,33	53,78	102,95	102,94	102,93	102,92	102,92	102,92	102,91	102,91	104,45	102,91	102,9	101,37	204,29	205,86	204,34	102,94	102,93	101,59	103,1
		VE	670,65	671,05	671,25	671,65	671,84	672,04	672,44	672,44	672,64	672,84	673,04	673,04	673,23	673,23	673,23	673,23	673,43	673,43	673,23	672,84	672,64	672,64	672,84	672,58	653,8	
		VE %	76,65	76,7	76,72	76,77	76,79	76,81	76,86	76,86	76,88	76,9	76,92	76,92	76,92	76,95	76,95	76,95	76,95	76,97	76,97	76,95	76,9	76,88	76,88	76,9	76,87	
4	CAUCA - LA Balsa (K27+978)	H	2,61	2,22	2,08	1,91	1,82	1,78	1,78	1,75	1,75	1,76	1,91	1,97	1,96	1,96	1,96	1,94	1,93	1,93	1,92	1,91	1,91	2,01	2,29	2,36	1,98	1,9
		Q	264,1	193,37	169,59	141,85	127,7	121,51	121,51	116,94	116,94	118,46	141,85	151,51	149,9	149,9	149,9	146,68	145,07	145,07	143,46	141,85	141,85	158	205,56	218,02	153,36	135,1
5	CAUCA - NAVARRO (K130+522)	H	3,66	3,61	3,57	3,52	3,49	3,48	3,47	3,49	3,58	3,69	3,82	3,97	4,11	4,23	4,31	4,36	4,4	4,38	4,36	4,3	4,24	4,18	4,12	4,09	3,93	3,5
6	CAUCA - PUERTO MALLARINO	H	5,34	5,29	5,26	5,22	5,2	5,18	5,17	5,17	5,19	5,23	5,3	5,38	5,48	5,57	5,64	5,7	5,75	5,76	5,76	5,74	5,71	5,68	5,64	5,6	5,46	5,2
		Q	249,63	245,37	242,85	239,48	237,8	236,13	235,3	235,3	236,96	240,32	246,22	253,04	261,63	269,45	275,59	280,87	285,32	286,21	286,21	284,43	281,76	279,11	275,59	272,07	259,86	235,7
7	CAUCA - MEDIACANOA (K222+302)	H	2,71	2,74	2,77	2,8	2,83	2,85	2,86	2,86	2,86	2,85	2,85	2,84	2,83	2,81	2,8	2,78	2,77	2,75	2,74	2,74	2,75	2,76	2,77	2,79	2,8	2,7
8	CAUCA - LA FLORESTA (K274+475)	H	3,67	3,67	3,67	3,67	3,68	3,69	3,71	3,72	3,74	3,76	3,78	3,8	3,82	3,84	3,85	3,87	3,88	3,88	3,89	3,89	3,89	3,89	3,88	3,88	3,79	3,9
9	CAUCA - LA VICTORIA (K370+992)	H	3,3	3,27	3,24	3,21	3,18	3,16	3,13	3,11	3,09	3,08	3,08	3,08	3,09	3,13	3,08	3,08	3,07	3,04	3,02	3	3	3,02	3,02	3,02	3,1	3,3
		Q	337,48	333,92	330,36	326,8	323,28	320,95	317,45	315,11	312,8	311,65	311,65	311,65	312,8	317,45	311,65	311,65	310,5	307,06	304,76	302,47	302,47	304,76	304,76	304,76	314,51	335,6
10	CAUCA - ANACARO (K417+265)	H	2,8	2,78	2,76	2,74	2,72	2,72	2,7	2,69	2,67	2,67	2,66	2,64	2,64	2,61	2,61	2,58	2,55	2,54	2,52	2,52	2,51	2,5	2,48	2,48	2,63	2,6
		Q	376,06	372,93	369,81	366,68	363,56	363,56	360,43	358,89	355,8	355,8	354,25	351,17	351,17	346,53	346,53	341,94	337,36	335,84	332,79	332,79	331,26	329,73	326,72	326,72	349,51	350,9

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 12/06/2024

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	1,28	1,28	1,28	1,28	1,28	1,29																	1,28	1,26
		Q	7,82	8,17	8,17	8,17	8,17	8,17	8,53																	8,17	7,83
2	ANCHICAYA - LOS MONOS	H	0,89	0,87	0,87	0,86	0,86	0,86	0,85																	0,87	0,86
		Q	39,96	38,96	38,96	38,46	38,46	38,46	37,96																	38,75	38,02
3	BUGALAGRANDE - EL PLACER	H	0,28	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29																	0,29	0,29
		Q	18,3	18,9	18,9	18,9	18,9	18,9	18,9																	18,81	19,07
4	CALI - BOCATOMA	H	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68																	0,68	0,74
		Q	2,66	2,66	2,66	2,66	2,66	2,66	2,66																	2,66	4,72
5	CALI - POLICIA	H	1	1	1	1	1	1	1																	1	0,91
6	CAUCA - NAVARRO	H	3,5	3,49	3,49	3,5	3,51	3,51	3,52																	3,5	3,49
7	CLARO - LA LUISA	H	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66																	0,66	0,71
		Q	8,4	8,4	8,4	8,4	8,4	8,4	8,4																	8,4	10,22
8	DAGUA - BENDICIONES	H	1,07	1,06	1,06	1,05	1,05	1,05	1,05																	1,06	1,16
		Q	15,82	15,42	15,42	15,02	15,02	15,02	15,02																	15,25	19,62
9	DAGUA - PUERTA DAGUA	H	0,52	0,52	0,52	0,52	0,51	0,51	0,5																	0,51	0,53
		Q	2,39	2,39	2,39	2,39	2,14	2,14	1,88																	2,25	2,54
10	FRAILE - LA INDUSTRIA	H	0,53	0,53	0,52	0,53	0,52	0,52	0,52																	0,52	0,73
		Q	2,54	2,54	2,5	2,54	2,5	2,5	2,5																	2,52	3,28
11	GUADALAJARA - EL VERGEL	H	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62																	1,62	1,63
		Q	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5																	5,5	5,78
12	JAMUNDI - CARRETERA	H	1,25	1,24	1,24	1,24	1,24	1,24	1,24																	1,24	1,38
		Q	12,36	11,94	11,94	11,94	11,94	11,94	11,94																	12	19,39
13	LA VIEJA-CARTAGO	H	1,11	1,11	1,1	1,09	1,09	1,09	1,08																	1,1	1,21
		Q	74,49	74,49	73,6	72,59	72,59	72,59	71,58																	73,13	83,77
14	LA VIEJA - PTO ALEJANDRIA	H	0,85	0,85	0,85	0,86	0,86	0,86	0,85																	0,85	0,93
		Q	67,28	67,28	67,28	68,33	68,33	68,33	67,28																	67,73	76,25
15	PAILA - LA SORPRESA	H	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63																	0,63	0,67
		Q	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93																	0,93	1,19
16	PALO - PUERTO TEJADA	H	0,9	0,89	0,89	0,89	0,88	0,88	0,88																	0,89	1,19
		Q	28,8	28,47	28,47	28,47	28,14	28,14	28,14																	28,38	28,83
17	PANCE - CHORRERA DEL INDI	H	0,71	0,71	0,71	0,71	0,7	0,7	0,7																	0,71	0,74
		Q	3,12	3,12	3,12	3,12	2,92	2,92	2,92																	3,03	3,73
18	PANCE - LA VIGA	H	0,34	0,34	0,34	0,34	0,33	0,33	0,33																	0,34	0,37

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 12/06/2024

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	0,38	0,39	0,39	0,37	0,39	0,39	0,39																		0,39	0,39
		Q	0,47	0,51	0,51	0,43	0,51	0,51	0,51																		0,49	0,66
20	PICHINDE - PICHINDE	H	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92																		0,92	0,98
		Q	2,22	2,22	2,22	2,22	2,22	2,22	2,22																		2,22	3,44
21	RIOFRIO - SALONICA	H	1,91	1,91																							1,91	1,95
		Q	11,86	11,86																							11,86	13,66
22	TIMBA - TIMBA	H	0,72	0,71	0,72	0,7	0,72	0,72	0,74																		0,72	0,79
		Q	24,97	24,24	24,97	23,52	24,97	24,97	26,42																		24,87	30,45
23	TULUA - MATEGUADUA	H	1,49	1,51	1,48	1,54	1,49	1,49	1,48																		1,5	1,48
		Q	8,1	9,14	7,62	10,93	8,1	8,1	7,62																		8,52	8,21

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 11/06/2024

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	1,26	1,27	1,27	1,27	1,26	1,26	1,26	1,26	1,26	1,26	1,25	1,26	1,26	1,25	1,25	1,25	1,26	1,26	1,25	1,26	1,26	1,27	1,26	1,26
		Q	7,46	7,46	7,46	7,82	7,82	7,82	7,82	7,46	7,46	7,46	7,46	7,46	7,1	7,46	7,46	7,1	7,1	7,1	7,46	7,46	7,1	7,46	7,46	7,82	7,46	7,83
2	ANCHICAYA - LOS MONOS	H	1,03	1,01	0,99	0,98	0,97	0,97	0,95	0,95	0,93	0,92	0,93	0,93	0,91	0,9	0,9	0,88	0,87	0,89	0,92	0,94	0,92	0,91	0,91	0,93	0,86	
		Q	47,3	46,22	45,15	44,63	44,11	44,11	43,07	43,07	42,03	41,5	42,03	42,03	40,98	40,46	40,46	40,46	39,46	38,96	39,96	41,5	42,55	41,5	40,98	40,98	42,23	38,01
3	BUGALAGRANDE - EL PLACER	H	0,31	0,31	0,3	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,3	0,3	0,3	0,3	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,28	0,29	0,28	0,29	0,28	0,29	0,28	0,29
		Q	20,06	20,06	19,49	20,06	20,06	20,06	20,06	20,06	19,49	19,49	19,49	19,49	18,9	18,9	18,9	18,9	18,9	18,9	18,3	18,9	18,9	18,3	18,9	18,3	19,29	19,07
4	CALI - BOCATOMA	H	0,68	0,68	0,68	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,68	0,69	0,68	0,68	0,69	0,68	0,68	0,69	0,68	0,68	0,68	0,69	0,69	0,68	0,68	0,68	0,74	
		Q	2,66	2,66	2,66	2,86	2,86	2,86	2,86	2,86	2,86	2,66	2,86	2,66	2,66	2,86	2,66	2,66	2,86	2,66	2,66	2,66	2,86	2,86	2,66	2,66	2,75	4,74
5	CALI - POLICIA	H	0,99	0,99	0,99	0,99	0,98	0,98	0,98	0,99	0,98	0,98	0,99	0,99	1	0,99	0,99	0,99	0,99	1,01	1	1	1	1	1	1	0,99	0,91
6	CAUCA - NAVARRO	H	4,03	4	3,98	3,98	3,98	3,97	3,99	3,98	3,98	3,99	4	4,03	4,06	4,08	4,08	4,07	4,04	3,98	3,9	3,83	3,74	3,66	3,58	3,54	3,94	3,49
7	CLARO - LA LUISA	H	0,75	0,74	0,73	0,72	0,71	0,71	0,71	0,71	0,7	0,7	0,69	0,69	0,69	0,68	0,68	0,68	0,68	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,66	0,66	0,69	0,71
		Q	11,58	11,18	10,79	10,39	10	10	10	10	9,6	9,6	9,3	9,3	9,3	9	9	9	9	8,7	8,7	8,7	8,7	8,7	8,4	8,4	9,47	10,25
8	DAGUA - BENDICIONES	H							1,08	1,07	1,06	1,07	1,07	1,07	1,07	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	1,07	1,06	1,06	1,07	1,06	1,07	1,16
		Q							16,23	15,82	15,42	15,82	15,82	15,82	15,82	16,23	16,23	16,23	16,23	16,23	16,23	15,82	15,42	15,42	15,82	15,42	15,89	19,69
9	DAGUA - PUERTA DAGUA	H	0,55	0,55	0,55	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,51	0,53	0,53	
		Q	3,14	3,14	3,14	2,89	2,89	2,89	2,89	2,89	2,64	2,64	2,64	2,64	2,64	2,64	2,64	2,64	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,14	2,66	2,54
10	FRAILE - LA INDUSTRIA	H	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,58	0,59	0,57	0,56	0,56	0,55	0,55	0,55	0,54	0,54	0,53	0,53	0,53	0,54	0,52	0,53	0,52	0,53	0,56	0,73
		Q	2,72	2,72	2,72	2,72	2,72	2,69	2,72	2,66	2,63	2,63	2,6	2,6	2,6	2,57	2,57	2,54	2,54	2,54	2,57	2,5	2,54	2,5	2,54	2,62	3,29	
11	GUADALAJARA - EL VERGEL	H	1,66	1,65	1,65	1,64	1,65	1,65	1,64	1,64	1,64	1,64	1,64	1,63	1,63	1,63	1,63	1,63	1,62	1,63	1,63	1,63	1,63	1,62	1,62	1,62	1,64	1,63
		Q	6,5	6,25	6,25	6	6,25	6,25	6	6	6	6	6	5,75	5,75	5,75	5,75	5,75	5,5	5,75	5,75	5,75	5,75	5,5	5,5	5,5	5,89	5,78
12	JAMUNDI - CARRETERA	H	1,39	1,38	1,36	1,35	1,34	1,34	1,32	1,32	1,31	1,3	1,3	1,29	1,29	1,28	1,28	1,28	1,27	1,27	1,27	1,26	1,26	1,25	1,25	1,25	1,3	1,38
		Q	19,45	18,86	17,72	17,17	16,63	16,63	15,6	15,6	15,1	14,61	14,61	14,14	14,14	13,68	13,68	13,68	13,23	13,23	13,23	12,79	12,79	12,36	12,36	12,36	14,74	19,45
13	LA VIEJA-CARTAGO	H	1,5	1,47	1,42	1,36	1,31	1,3	1,27	1,28	1,29	1,28	1,27	1,25	1,25	1,24	1,23	1,21	1,21	1,19	1,18	1,17	1,15	1,14	1,13	1,12	1,26	1,21
		Q	111,1	108,34	103,74	97,82	92,72	91,7	88,94	89,86	90,78	89,86	88,94	87,1	87,1	86,18	85,26	83,42	83,42	81,61	80,72	79,83	78,05	77,16	76,27	75,38	88,14	83,85
14	LA VIEJA - PTO ALEJANDRIA	H	0,91	0,91	0,92	0,93	0,95	0,95	0,94	0,94	0,96	0,94	0,93	0,93	0,93	0,93	0,91	0,9	0,89	0,89	0,88	0,88	0,87	0,87	0,86	0,86	0,91	0,93
		Q	73,64	73,64	74,73	75,83	78,01	78,01	76,92	76,92	79,11	76,92	75,83	75,83	75,83	75,83	73,64	72,55	71,49	71,49	70,44	70,44	69,39	69,39	68,33	68,33	73,86	76,34
15	PAILA - LA SORPRESA	H	0,67	0,66	0,66	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,63	0,63	0,63	0,65	0,67
		Q	1,1	1,06	1,06	1,01	1,01	1,01	1,01	1,01	1,01	1,01	1,01	1,01	1,01	1,01	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,93	0,93	0,93	1	1,19
16	PALO - PUERTO TEJADA	H	1,03	1,05	1,03	1,03	1,02	1,02	1,01	1,02	1,02	1,03	1,02	1,02	1,02	1	1	0,98	0,97	0,96	0,94	0,94	0,93	0,92	0,91	0,91	0,99	1,21
		Q	33,22	33,9	33,22	33,22	32,88	32,88	32,54	32,88	32,88	33,22	32,88	32,88	32,88	32,2	32,2	31,52	31,18	30,84	30,16	30,16	29,82	29,48	29,14	29,14	31,89	28,83
17	PANCE - CHORRERA DEL INDIO	H	0,75	0,75	0,75	0,74	0,74	0,74	0,74	0,73	0,73	0,72	0,73	0,73	0,73	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,71	0,71	0,71	0,71	0,73	0,74
		Q	3,93	3,93	3,93	3,73	3,73	3,73	3,73	3,53	3,53	3,32	3,53	3,53	3,53	3,32	3,32	3,32	3,32	3,32	3,32	3,32	3,12	3,12	3,12	3,12	3,48	3,74
18	PANCE - LA VIGA	H	0,4	0,38	0,38	0,37	0,38	0,38	0,37	0,36	0,37	0,36	0,36	0,36	0,35	0,36	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,34	0,33	0,34	0,34	0,34	0,36	0,37

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 11/06/2024

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	0,43	0,39	0,4	0,43	0,43	0,4	0,41	0,39	0,38	0,38	0,39	0,37	0,39	0,4	0,38	0,4	0,39	0,39	0,37	0,39	0,39	0,38	0,38	0,39	0,39
		Q	0,67	0,89	0,51	0,55	0,89	0,89	0,55	0,67	0,51	0,47	0,47	0,51	0,43	0,51	0,55	0,47	0,55	0,51	0,51	0,43	0,51	0,51	0,47	0,47	0,56	0,66
20	PICHINDE - PICHINDE	H	0,93	0,93	0,93	0,93	0,92	0,92	0,92	0,93	0,93	0,93	0,92	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	0,98
		Q	2,42	2,42	2,42	2,42	2,22	2,22	2,22	2,42	2,42	2,42	2,22	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	2,3	3,46
21	RIOFRIO - SALONICA	H	1,95	1,94					1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,92	1,92	1,92	1,92	1,92	1,92	1,92	1,92	1,92	1,92	1,92	1,93	1,95
		Q	13,74	13,27					12,8	12,8	12,8	12,8	12,8	12,8	12,8	12,33	12,33	12,33	12,33	12,33	12,33	12,33	12,33	12,33	12,33	12,33	12,61	13,67
22	TIMBA - TIMBA	H	0,77	0,77	0,77	0,77	0,78	0,78	0,77	0,77	0,76	0,75	0,74	0,74	0,75	0,74	0,74	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,72	0,73	0,72	0,72	0,75	0,79
		Q	28,59	28,59	28,59	28,59	29,32	29,32	28,59	28,59	27,87	27,14	26,42	26,42	27,14	26,42	26,42	25,69	25,69	25,69	25,69	25,69	24,97	25,69	24,97	24,97	26,96	30,51
23	TULUA - MATEGUADUA	H	1,51	1,52	1,52	1,52	1,51	1,51	1,54	1,54	1,53	1,49	1,47	1,5	1,49	1,47	1,5	1,48	1,46	1,48	1,49	1,51	1,48	1,48	1,49	1,46	1,5	1,48
		Q	9,14	9,71	9,71	9,71	9,14	9,14	10,93	10,93	10,3	8,1	6,8	8,61	8,1	6,8	8,61	7,62	6,41	7,62	8,1	9,14	7,62	7,62	8,1	6,41	8,52	8,21

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 10/06/2024

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	1,3	1,3	1,3	1,3	1,29	1,3	1,27	1,32	1,28	1,28	1,28	1,28	1,26	1,28	1,27	1,27	1,26	1,26	1,26	1,26	1,25	1,24	1,26	1,26	1,28	1,26
		Q	8,88	8,88	8,88	8,88	8,53	8,88	7,82	9,66	8,17	8,17	8,17	8,17	7,46	8,17	7,82	7,82	7,46	7,46	7,46	7,46	7,1	6,75	7,46	7,46	8,04	7,85
2	ANCHICAYA - LOS MONOS	H	0,94	0,89	0,86	0,82	0,81	0,8	0,87	1,36	1,57	2,03	2,41	2,26	1,87	1,65	1,5	1,42	1,32	1,25	1,19	1,14	1,11	1,08	1,06	1,04	1,3	0,86
		Q	42,55	39,96	38,46	36,46	35,97	35,47	38,96	65,96	78,8	109,4	137,15	125,95	98,38	83,88	74,42	69,55	63,59	59,53	56,1	53,31	51,63	50	48,92	47,84	64,26	37,84
3	BUGALAGRANDE - EL PLACER	H	0,35	0,37	0,37	0,36	0,37	0,37	0,37	0,36	0,36	0,35	0,35	0,33	0,33	0,33	0,32	0,32	0,32	0,31	0,32	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,34	0,29
		Q	22,35	23,49	23,49	22,92	23,49	23,49	23,49	22,92	22,92	22,35	22,35	21,2	21,2	21,2	20,63	20,63	20,63	20,06	20,63	20,06	20,06	20,06	20,06	20,06	21,66	19,06
4	CALI - BOCATOMA	H	0,7	0,71	0,71	0,71	0,7	0,7	0,7	0,71	0,71	0,71	0,7	0,71	0,71	0,7	0,71	0,7	0,71	0,7	0,7	0,73	0,68	0,68	0,68	0,68	0,7	0,74
		Q	3,06	3,51	3,51	3,51	3,06	3,06	3,06	3,51	3,51	3,51	3,06	3,51	3,51	3,06	3,51	3,06	3,51	3,06	3,06	4,41	2,66	2,66	2,66	2,66	3,24	4,82
5	CALI - POLICIA	H	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,96	0,96	0,97	0,96	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,98	0,98	1	0,99	0,99	0,99	0,97	0,91
6	CAUCA - NAVARRO	H	3,66	3,61	3,57	3,52	3,49	3,48	3,47	3,49	3,58	3,69	3,82	3,97	4,11	4,23	4,31	4,36	4,4	4,38	4,36	4,3	4,24	4,18	4,12	4,09	3,93	3,47
7	CLARO - LA LUISA	H	0,79	0,82	0,82	0,78	0,79	0,77	0,76	0,76	0,75	0,74	0,74	0,73	0,73	0,72	0,72	0,72	0,74	0,8	0,84	0,82	0,79	0,78	0,77	0,76	0,77	0,72
		Q	13,16	14,51	14,51	12,76	13,16	12,37	11,97	11,97	11,58	11,18	11,18	10,79	10,79	10,39	10,39	10,39	11,18	13,55	15,47	14,51	13,16	12,76	12,37	11,97	12,34	10,28
8	DAGUA - PUERTA DAGUA	H	0,52	0,52	0,52	0,51	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,54	0,61	0,62	0,59	0,73	0,69	0,65	0,63	0,62	0,6	0,59	0,58	0,57	0,57	0,56	0,58	0,53
		Q	2,39	2,39	2,39	2,14	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,89	4,73	5,05	4,15	8,82	7,33	6,03	5,38	5,05	4,4	4,15	3,9	3,65	3,65	3,4	3,91	2,54
9	FRAILE - LA INDUSTRIA	H	0,71	0,71	0,7	0,69	0,69	0,68	0,68	0,68	0,66	0,66	0,66	0,65	0,64	0,64	0,65	0,64	0,61	0,61	0,61	0,61	0,59	0,6	0,59	0,6	0,65	0,74
		Q	3,13	3,13	3,09	3,06	3,06	3,02	3,02	3,02	2,96	2,96	2,96	2,92	2,89	2,89	2,92	2,89	2,79	2,79	2,79	2,79	2,72	2,75	2,72	2,75	2,92	3,32
10	GUADALAJARA - EL VERGEL	H	1,66	1,66	1,65	1,65	1,64	1,65	1,64	1,64	1,64	1,64	1,63	1,63	1,65	1,66	1,66	1,66	1,66	1,67	1,73	1,7	1,69	1,68	1,67	1,66	1,66	1,63
		Q	6,5	6,5	6,25	6,25	6	6,25	6	6	6	6	5,75	5,75	6,25	6,5	6,5	6,5	6,5	6,75	8,03	7,5	7,25	7	6,75	6,5	6,47	5,78
11	JAMUNDI - CARRETERA	H	1,37	1,36	1,36	1,35	1,34	1,32	1,31	1,3	1,3	1,29	1,3	1,32	1,32	1,34	1,39	1,44	1,5	1,52	1,5	1,47	1,45	1,43	1,42	1,4	1,38	1,38
		Q	18,28	17,72	17,72	17,17	16,63	15,6	15,1	14,61	14,61	14,14	14,61	15,6	15,6	16,63	19,45	22,61	26,92	28,49	26,92	24,69	23,29	21,95	21,3	20,05	19,15	19,59
12	LA VIEJA-CARTAGO	H	1,11	1,1	1,09	1,09	1,08	1,09	1,09	1,09	1,1	1,11	1,13	1,16	1,18	1,2	1,2	1,2	1,19	1,19	1,28	1,28	1,23	1,22	1,32	1,54	1,18	1,21
		Q	74,49	73,6	72,59	72,59	71,58	72,59	72,59	72,59	73,6	74,49	76,27	78,94	80,72	82,5	82,5	82,5	81,61	81,61	89,86	89,86	85,26	84,34	93,74	115,18	80,65	83,73
13	LA VIEJA - PTO ALEJANDRIA	H	0,88	0,87	0,87	0,88	0,89	0,9	0,9	0,92	0,93	0,92	0,93	0,94	0,93	0,93	0,93	0,93	0,9	0,9	0,9	0,89	0,89	0,97	0,94	0,92	0,91	0,93
		Q	70,44	69,39	69,39	70,44	71,49	72,55	72,55	74,73	75,83	74,73	75,83	76,92	75,83	75,83	75,83	75,83	72,55	72,55	72,55	71,49	71,49	80,2	76,92	74,73	73,75	76,44
14	PAILA - LA SORPRESA	H	0,67	0,67	0,67	0,67	0,68	0,69	0,73	0,71	0,69	0,68	0,67	0,67	0,67	0,67	0,66	0,66	0,66	0,66	0,65	0,66	0,67	0,68	0,69	0,68	0,68	0,67
		Q	1,1	1,1	1,1	1,1	1,14	1,18	1,39	1,28	1,18	1,14	1,1	1,1	1,1	1,1	1,06	1,06	1,06	1,06	1,01	1,06	1,1	1,14	1,18	1,14	1,12	1,2
15	PALO - PUERTO TEJADA	H	1,09	1,11	1,18	1,61	1,8	1,69	1,5	1,37	1,29	1,25	1,24	1,21	1,19	1,17	1,13	1,11	1,08	1,06	1,03	1,03	1,02	1,02	1,01	1,01	1,22	1,25
		Q	35,26	35,99	38,72	56,45	66	60,05	51,5	46,13	43,01	41,45	41,06	39,89	39,11	38,33	36,77	35,99	34,92	34,24	33,22	33,22	32,88	32,88	32,54	32,54	40,51	28,71
16	PANCE - CHORRERA DEL INDIO	H	0,81	0,79	0,78	0,77	0,76	0,76	0,75	0,74	0,74	0,74	0,74	0,8	0,78	0,82	0,89	0,87	0,84	0,82	0,8	0,79	0,78	0,77	0,76	0,76	0,79	0,74
		Q	5,23	4,74	4,54	4,33	4,13	4,13	3,93	3,73	3,73	3,73	3,73	4,94	4,54	5,53	7,58	6,99	6,11	5,53	4,94	4,74	4,54	4,33	4,13	4,13	4,75	3,75
17	PANCE - LA VIGA	H	0,43	0,4	0,4	0,4	0,39	0,4	0,39	0,38	0,38	0,38	0,37	0,36	0,36	0,37	0,38	0,42	0,46	0,45	0,44	0,42	0,42	0,41	0,4	0,39	0,4	0,37
18	PEPITAS - CISNEROS	H	0,38	0,36	0,36	0,37	0,37	0,38	0,38	0,39	0,38	1,02	0,83	0,78	0,77	0,7	0,6	0,57	0,52	0,5	0,46	0,47	0,43	0,4	0,43	0,43	0,51	0,39
		Q	0,47	0,39	0,39	0,43	0,43	0,47	0,47	0,51	0,47	25,19	14,4	11,89	11,43	8,17	4,22	3,46	2,19	1,68	1,23	1,34	0,89	0,55	0,89	0,89	3,85	0,66

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 10/06/2024

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	PICHINDE - PICHINDE	H	0,94	0,93	0,94	0,94	0,94	0,93	0,94	0,94	0,94	0,93	0,94	0,93	0,94	0,93	0,93	0,94	0,93	0,93	0,94	0,92	0,93	0,94	0,93	0,93	0,93	0,93	0,99
		Q	2,61	2,42	2,61	2,61	2,61	2,42	2,61	2,61	2,61	2,42	2,61	2,42	2,61	2,42	2,42	2,61	2,42	2,42	2,61	2,22	2,42	2,61	2,42	2,42	2,51	3,5	
20	RIOFRIO - SALONICA	H							1,94	1,94	1,94	1,95	1,94	1,94	1,94	1,98	1,97	1,95	1,95	1,95	1,96	1,98	1,97	1,96	1,95	1,94	1,95	1,95	
		Q							13,27	13,27	13,27	13,74	13,27	13,27	13,27	15,16	14,69	13,74	13,74	13,74	14,22	15,16	14,69	14,22	13,74	13,27	13,87	13,71	
21	TIMBA - TIMBA	H	1,17	1,07	0,99	0,95	0,91	0,9	0,87	0,87	0,85	0,83	0,85	0,88	0,89	0,87	0,85	0,83	0,83	0,82	0,81	0,79	0,79	0,8	0,79	0,78	0,87	0,8	
		Q	61,59	52,75	45,91	42,63	39,35	38,53	36,2	36,2	34,65	33,1	34,65	36,98	37,75	36,2	34,65	33,1	33,1	32,32	31,54	30,04	30,04	30,77	30,04	29,32	36,73	30,66	
22	TULUA - MATEGUADUA	H	1,6	1,63	1,59	1,65	1,61	1,57	1,62	1,49	1,69	1,61	1,62	1,57	1,54	1,55	1,53	1,55	1,54	1,53	1,53	1,54	1,56	1,54	1,54	1,53	1,57	1,48	
		Q	14,38	16,95	13,61	18,87	15,2	12,17	16,05	8,1	23,32	15,2	16,05	12,17	10,93	10,86	10,3	10,86	10,93	10,3	10,3	10,93	11,5	10,93	10,93	10,3	12,96	8,19	