

INFORME DIARIO DE NIVELES (H) Y CAUDALES (Q) 07/02/2024 06:00

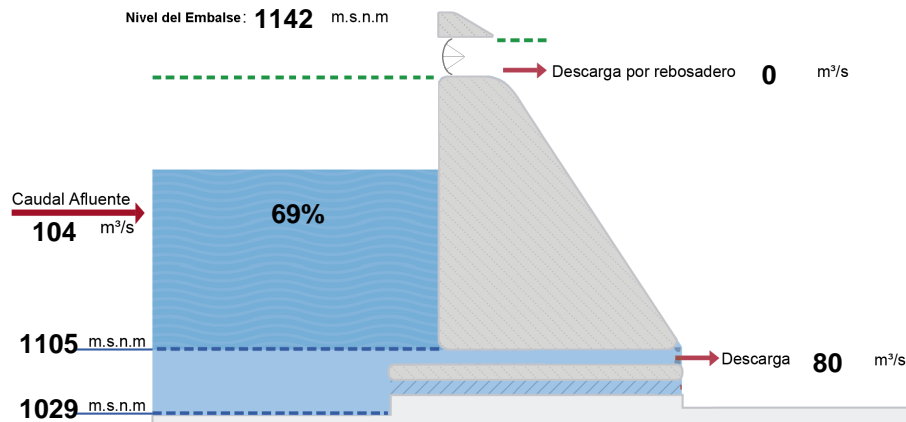
EMBALSE SALVAJINA 07/02/2024

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: 07/02/2024

6	Porcentaje del volumen	69	%
7	Caudal de entrada	104	m3/s
8	Caudal de Salida	80	m3/s



INFORMACION DE CAUDALES EMBALSE	VAR	Horas del Día (06/02/2024)																Horas del Día (07/02/2024)						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	170	170	158	156	133	125	131	119	123	117	114	107	117	107	104	106	112	107	109	107	107	107	106	104	122	196
CAUDAL EFLUENTE	Q	105	107	105	105	107	107	107	107	107	105	107	105	217	212	212	107	105	78	80	78	78	78	78	80	112	168

SITUACIÓN HIDRÁULICA EN LAS ESTACIONES SOBRE EL RÍO CAUCA VALLE GEOGRÁFICO PARA 07/02/2024

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)	1,79				2,85	2,20
3	Cota nivel hoy	982,03				903,04	896,99
4	Cota para desbordamiento	982,80	953,30	948,65	933,40	909,77	903,30
5	Diferencia para desbordamiento	0,77				6,73	6,31
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 07/02/2024

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	1,71	1,72	1,71	1,71	1,71	1,7	1,69																	1,71	1,5	
		Q	84,69	85,87	84,69	84,69	84,69	83,5	82,41																		84,36	60,1
2	EMBALSE - SALVAJINA (K0)	H	41,48	41,49	41,5	41,51	41,51	41,52	41,52																	41,5	41,5	
		QA	107,17	108,63	107,17	107,17	107,17	105,72	104,37																		106,77	76,8
		QE	78,13	79,72	78,12	78,11	78,11	78,1	79,7																		78,57	110,4
		VE	600,68	600,86	601,05	601,23	601,23	601,41	601,41																		601,12	600,2
		VE %	68,55	68,57	68,59	68,61	68,61	68,63	68,63																		68,6	
4	CAUCA - LA Balsa (K27+978)	H	2,15	1,88	1,78	1,69	1,69	1,68	1,67																	1,79	1,8	
		Q	181,39	137,1	121,51	107,84	107,84	106,36	104,88																		123,85	125,4
5	CAUCA - NAVARRO (K130+522)	H	3,08	3,02	2,97	2,93	2,88	2,86	2,83																	2,94	3	
6	CAUCA - PUERTO MALLARINO	H	5,02	4,96	4,9	4,87	4,86	4,85	4,84																	4,9	4,7	
		Q	222,88	217,97	213,09	210,68	209,87	209,07	208,26																		213,12	199,4
7	CAUCA - LA FLORESTA (K274+475)	H	3,93	3,94	3,95	3,95	3,96	3,96	3,97																	3,95	3	
8	CAUCA - LA VICTORIA (K370+992)	H							2,85																	2,85	1,9	
		Q							285,63																		285,63	188
9	CAUCA - ANACARO (K417+265)	H							2,2																	2,2	1,6	
		Q							285,08																		285,08	201,7

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

Estaciones sobre el río Cauca para 06/02/2024

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	1,57	1,65	1,82	1,96	2,11	2,12	2,14	2,1	2,1	2,03	2,02	1,88	1,83	1,87	1,79	1,82	1,78	1,76	1,71	1,78	1,71	1,69	1,7	1,74	1,86	1,5
		Q	69,52	78,02	97,89	116,29	137,9	139,45	142,56	136,35	136,35	126,13	124,67	105,54	99,17	104,26	94,16	97,89	92,97	90,61	84,69	92,97	84,69	82,41	83,5	88,24	104,43	59,9
2	EMBALSE - SALVAJINA (K0)	H	41,35	41,36	41,36	41,37	41,39	41,41	41,43	41,44	41,46	41,47	41,48	41,49	41,49	41,5	41,51	41,52	41,52	41,53	41,51	41,49	41,48	41,48	41,48	41,46	41,4	
		QA	88,46	98,97	123,38	145,86	172,15	174,03	177,8	170,26	170,26	157,85	156,07	132,74	124,94	131,18	118,81	123,38	117,35	114,45	107,17	117,35	107,17	104,37	105,72	111,54	131,3	76,4
		QE	79,83	76,63	78,22	78,22	78,2	76,59	78,17	105,28	106,86	105,25	105,24	106,84	106,83	106,83	106,82	106,81	105,2	106,8	105,19	216,8	212,06	212,08	106,84	105,24	111,37	111,9
		VE	598,29	598,47	598,47	598,66	599,02	599,39	599,76	599,94	600,31	600,49	600,68	600,68	600,86	600,86	601,05	601,23	601,41	601,41	601,6	601,23	600,86	600,68	600,68	600,68	600,28	600,1
		VE %	68,27	68,3	68,3	68,32	68,36	68,4	68,44	68,46	68,51	68,53	68,55	68,55	68,57	68,57	68,59	68,61	68,63	68,63	68,65	68,61	68,57	68,55	68,55	68,5		
4	CAUCA - LA Balsa (K27+978)	H	2,04	1,85	1,77	1,69	1,67	1,66	1,65	1,66	1,65	1,67	1,74	1,75	1,76	1,76	1,75	1,75	1,75	1,76	1,77	1,78		2,21	2,26	1,79	1,8	
		Q	162,81	132,66	119,99	108,35	104,88	103,15	101,67	102,65	101,91	104,64	115,16	117,19	117,7	117,95	116,68	116,94	116,94	116,94	118,46	119,99	121,51		191,62	200,33	123,05	125,4
5	CAUCA - NAVARRO (K130+522)	H	4,31	4,29	4,26	4,22	4,18	4,13	4,07	4,02	3,97	3,93	3,92	3,9	3,9	3,88	3,85	3,83	3,78	3,71	3,64	3,55	3,45	3,34	3,26	3,16	3,86	3
6	CAUCA - PUERTO MALLARINO	H	5,76	5,75	5,75	5,73	5,7	5,7	5,65	5,62	5,59	5,55	5,52	5,5	5,49	5,48	5,46	5,45	5,43	5,41	5,37	5,32	5,25	5,19	5,15	5,08	5,5	4,7
		Q	286,21	285,32	285,32	283,54	280,87	280,87	276,47	273,83	271,2	267,71	265,1	263,36	262,5	261,63	259,91	259,05	257,33	255,6	252,19	247,93	242,01	236,96	233,63	227,82	263,18	199,3
7	CAUCA - MEDIACANOA (K222+302)	H	2,75	2,8	2,85	2,89	2,94	2,97	3	3,04	3,06	3,08	3,09	3,12	3,12	3,11	3,11	3,1	3,08	3,07	3,05	3,03				3,01	2,4	
8	CAUCA - LA FLORESTA (K274+475)	H	3,21	3,22	3,23	3,24	3,26	3,28	3,32	3,35	3,39	3,44	3,49	3,53	3,58	3,62	3,67	3,69	3,73	3,77	3,81	3,83	3,86	3,88	3,9	3,92	3,55	3
9	CAUCA - LA VICTORIA (K370+992)	H								2,18											2,61					2,41	1,8	
		Q								215,54						241,73						259,52					238,93	182,5
10	CAUCA - ANACARO (K417+265)	H								1,53																1,76	1,5	
		Q								191,39																	222,91	189,8

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

Estaciones sobre el río Cauca para 05/02/2024

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	1,75	1,7	1,73	1,74	1,69	1,67	1,65	1,64	1,63	1,6	1,61	1,68	1,75	1,72	1,71	1,69	1,66	1,64	1,6	1,59	1,57	1,59	1,57	1,57	1,66	1,4
		Q	89,03	83,15	86,86	88,24	82,6	80,03	78,39	77,29	75,47	72,21	73,64	81,31	89,42	85,87	84,69	82,41	79,12	76,93	72,54	71,54	69,52	71,54	69,52	69,52	78,79	58,2
2	EMBALSE - SALVAJINA (K0)	H	41,32	41,33	41,34	41,34	41,35	41,35	41,36	41,36	41,36	41,36	41,37	41,38	41,39	41,4	41,4	41,4	41,41	41,41	41,41	41,39	41,36	41,36	41,36	41,35	41,37	41,4
		QA	112,51	105,28	109,84	111,54	104,61	101,44	99,42	98,07	95,81	91,79	93,56	103,02	112,99	108,63	107,17	104,37	100,32	97,62	92,2	90,96	88,46	90,96	88,46	88,46	99,9	74,4
		QE	78,25	79,84	78,24	78,24	78,23	78,23	78,22	105,36	105,36	105,36	105,35	105,34	105,33	105,32	105,32	105,32	105,31	106,91	105,31	212,26	212,32	210,72	106,96	105,37	110,94	112
		VE	597,74	597,92	598,11	598,11	598,29	598,29	598,47	598,47	598,47	598,47	598,66	598,84	599,02	599,21	599,21	599,21	599,39	599,39	599,39	599,02	598,47	598,47	598,47	598,29	598,64	600,1
		VE %	68,21	68,23	68,25	68,25	68,27	68,27	68,3	68,3	68,3	68,3	68,32	68,34	68,36	68,38	68,38	68,4	68,4	68,4	68,36	68,3	68,3	68,3	68,27	68,32		
4	CAUCA - LA Balsa (K27+978)	H	1,89	1,9	1,83	1,73	1,71	1,69	1,69	1,75	1,89	1,9	1,88	1,88	1,87	1,86	1,87	1,87	1,86	1,84	1,82	1,83	2,07	2,25	2,25	1,88	1,8	
		Q	139,19	140,51	129,28	113,13	110,59	107,34	107,34	116,94	138,43	139,46	137,63	136,32	134,75	134,23	135,27	135,54	135,01	133,18	130,83	128,22	128,74	168,38	199,17	198,88	136,6	126,6
5	CAUCA - NAVARRO (K130+522)	H	2,58	2,6	2,62	2,65	2,68	2,72	2,96	3,18	3,29	3,41	3,51	3,63	3,73	3,81	3,9	3,99	4,07	4,14	4,2	4,24	4,27	4,3	4,31	4,32	3,55	2,8
6	CAUCA - PUERTO MALLARINO	H	4,58	4,58	4,59	4,61	4,62	4,64	4,72	4,89	5,03	5,12	5,17	5,25	5,31	5,37	5,42	5,48	5,55	5,59	5,64	5,67	5,69	5,72	5,74	5,75	5,2	4,7
		Q	187,29	187,81	188,58	189,76	190,81	192,64	198,95	212,57	223,29	230,86	235,3	242,01	247,07	252,19	256,47	261,63	267,71	271,2	275,59	278,23	279,99	282,65	284,43	285,32	238,43	196,9
7	CAUCA - MEDIACANOA (K222+302)	H							2,23	2,23	2,23	2,23	2,23	2,23	2,23	2,23	2,23	2,28	2,34	2,42	2,48	2,54	2,6	2,62	2,69	2,35	2,3	
8	CAUCA - LA FLORESTA (K274+475)	H	3,14	3,14	3,14	3,14	3,14	3,14	3,14	3,15	3,15	3,15	3,16	3,16	3,17	3,17	3,18	3,18	3,19	3,19	3,19	3,19	3,2	3,2	3,21	3,17	3	
9	CAUCA - LA VICTORIA (K370+992)	H							2,06												2,11					2,09	1,7	
		Q							203,9						206,77						208,71						206,46	171,3
10	CAUCA - ANACARO (K417+265)	H							1,41						1,44						1,46					1,44	1,3	
		Q							175,48						179,44							182,09					179	165

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 07/02/2024

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		
1	AMAIME - LOS CEIBOS	H	1,1	1,1	1,11	1,1	1,11	1,09	1,1																	1,1	1,07
		Q	2,22	2,22	2,53	2,22	2,53	2,01	2,22																	2,28	1,89
2	ANCHICAYA - LOS MONOS	H	0,6	0,6	0,59	0,58	0,58	0,57																		0,59	0,56
		Q	26,15	26,15	25,71	25,27	25,27	24,83																		25,52	24,96
3	BOLO - LOS MINCHOS	H	0,27	0,29	0,27	0,27	0,27	0,26	0,24																	0,27	0,24
		Q	1,87	2,08	1,87	1,87	1,87	1,76	1,54																	1,84	1,52
4	BUGALAGRANDE - EL PLACER	H	0,17	0,17	0,17	0,19	0,2	0,23	0,23																	0,19	0,13
		Q	11,69	11,69	11,69	12,94	13,57	15,34	15,34																	13,18	9,44
5	CALAMAR - LA PEÑA	H	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57																		0,57	0,56

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 07/02/2024

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		
		Q	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37																	0,37	0,34
6	CALI - BOCATOMA	H	0,72	0,71	0,71	0,7	0,7	0,7	0,7																	0,71	0,7
		Q	3,96	3,51	3,51	3,06	3,06	3,06	3,06																		3,32
7	CAUCA - NAVARRO	H	3,08	3,02	2,97	2,93	2,88	2,86	2,83																	2,94	2,99
8	CLARO - LA LUISA	H	0,64	0,64	0,63	0,64	0,64	0,63	0,62																	0,63	0,58
		Q	7,8	7,8	7,5	7,8	7,8	7,5	7,2																	7,63	6,56
9	DAGUA - BENDICIONES	H	0,98	0,98	0,97	0,96	0,96	0,95	0,95																	0,96	1,03
		Q	3,43	3,43	3,37	3,31	3,31	3,25	3,25																	3,34	5
10	DAGUA - PUERTA DAGUA	H	0,51	0,51	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5																	0,5	0,49
		Q	2,14	2,14	1,88	1,88	1,88	1,88	1,88																	1,95	2,19
11	FRAILE - LA INDUSTRIA	H	0,54	0,53	0,52	0,51	0,53	0,55	0,55																	0,53	0,44
		Q	2,57	2,54	2,5	2,47	2,54	2,6	2,6																	2,55	2,3
12	GUABAS - PUENTE PIEDRA	H	0,12	0,12	0,12	0,11	0,11	0,11	0,11																	0,11	0,11
		Q	2,9	2,9	2,9	2,79	2,79	2,79	2,79																	2,84	2,73
13	GUADALAJARA - EL VERGEL	H	1,57	1,57	1,57	1,57	1,57	1,57	1,57																	1,57	1,6
		Q	4,25	4,25	4,25	4,25	4,25	4,25	4,25																	4,25	5,01
14	JAMUNDI - CARRETERA	H	1,2	1,19	1,19	1,2	1,2	1,2	1,18																	1,19	1,23
		Q	3,97	3,85	3,85	3,97	3,97	3,97	3,73																	3,9	5,59
15	LA VIEJA-CARTAGO	H	0,9	0,89	0,89	0,88	0,87	0,87	0,87																	0,88	1,14
		Q	55,1	54,1	54,1	53,1	52,1	52,1	52,1																	53,24	79,57
16	LA VIEJA - PTO ALEJANDRIA	H	0,76	0,76	0,76	0,76	0,77	0,79	0,83																	0,78	0,92
		Q	57,97	57,97	57,97	57,97	58,98	61	65,18																	59,58	75,93
17	PAILA - LA SORPRESA	H	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55																	0,55	0,57
		Q	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64																	0,64	0,71
18	PALO - BOCATOMA	H	1,68	1,68	1,68	1,68	1,68	1,68	1,68																	1,68	1,52
		Q	19,65	19,65	19,65	19,65	19,65	19,65	19,65																	19,65	11,89
19	PALO - PUERTO TEJADA	H	0,69	0,71	0,76	0,84	0,87	0,86	0,84																	0,8	0,49
		Q	22,13	22,71	24,26	26,82	27,81	27,48	26,82																	25,43	16,72
20	PANCE - CHORRERA DEL INDIO	H	0,66	0,65	0,64	0,63	0,62	0,61	0,61																	0,63	0,56
		Q	2,39	2,26	2,12	1,99	1,86	1,72	1,72																	2,01	1,44
21	PEPITAS - CISNEROS	H	1	1	1	0,99	0,99	0,98	1																	0,99	1
		Q	23,92	23,92	23,92	23,34	23,34	22,75	23,92																	23,59	24,09
22	PICHINDE - PICHINDE	H	0,85	0,85	0,85	0,84	0,84	0,84	0,84																	0,84	0,84

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

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	1,34	1,34	1,34	1,23	1,23	1,23	1,23																		1,28	1,31
23	TIMBA - TIMBA	H	0,48	0,46	0,45	0,44	0,43	0,43	0,43																		0,45	0,43
		Q	11,04	10,13	9,67	9,22	8,76	8,76	8,76																		9,48	7,97
24	TULUA - MATEGUADUA	H	1,63	1,63	1,64	1,65	1,66	1,64	1,64																		1,64	1,62
		Q	62,57	62,57	63,4	64,22	65,05	63,4	63,4																		63,52	61,52

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 06/02/2024

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	1,19	1,18	1,17	1,14	1,15	1,16	1,15	1,14	1,13	1,12	1,11	1,12	1,11	1,11	1,1	1,09	1,1	1,09	1,07	1,09	1,1	1,12	1,11	1,11	1,12	1,07	
		Q	4,85	4,6	4,49	3,51	3,77	3,92	3,72	3,36	3,05	2,94	2,48	2,74	2,53	2,48	2,25	2,01	2,22	2,01	1,59	2,01	2,22	2,84	2,53	2,53	2,94	1,89	
2	ANCHICAYA - LOS MONOS	H	0,68	0,79	0,85	0,93	0,93	0,91	0,97	0,82	0,77	0,75	0,72	0,7	0,68	0,67	0,67	0,66	0,65	0,63	0,62	0,62	0,61	0,61	0,61	0,61	0,73	0,55	
		Q	29,79	34,95	37,79	41,95	42,11	40,81	44,11	36,46	34,04	33,09	31,65	30,7	29,79	29,33	29,33	28,88	28,42	27,51	27,06	27,06	26,6	26,6	26,6	26,6	32,13	24,95	
3	BOLO - LOS MINCHOS	H	0,28	0,26	0,28	0,26	0,26	0,26	0,25	0,25	0,25	0,24	0,25	0,24	0,25	0,24	0,24	0,29	0,28	0,26	0,24	0,29	0,27	0,29	0,27	0,27	0,26	0,24	
		Q	1,92	1,78	1,92	1,79	1,7	1,72	1,67	1,63	1,67	1,76	1,56	1,61	1,54	1,63	1,56	1,54	2,08	1,98	1,76	1,54	2,08	1,87	2,08	1,87	1,76	1,52	
4	BUGALAGRANDE - EL PLACER	H	0,13	0,13	0,13	0,14	0,14	0,15	0,16	0,16	0,16	0,16	0,15	0,15	0,15	0,15	0,14	0,14	0,14	0,13	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,18	0,15	0,13	
		Q	9,18	9,18	9,18	9,7	10,02	10,43	10,85	11,06	11,06	11,06	10,43	10,43	10,43	10,12	9,81	9,81	9,81	9,18	9,81	9,81	9,81	9,81	9,81	12,31	10,13	9,41	
5	CALAMAR - LA PEÑA	H	0,58	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,56	
		Q	0,39	0,38	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,34	
6	CALI - BOCATOMA	H	0,79	0,78	0,78	0,78	0,77	0,77	0,76	0,76	0,75	0,76	0,73	0,7	0,72	0,73	0,68	0,73	0,67	0,65	0,64	0,65	0,68	0,72	0,73	0,73	0,73	0,7	
		Q	7,26	6,81	6,44	6,44	6,06	5,99	5,76	5,76	5,31	5,76	4,41	3,06	3,96	4,41	2,66	4,41	2,46	2,07	1,87	2,07	2,66	3,96	4,41	4,41	4,52	4,52	
7	CAUCA - NAVARRO	H	4,31	4,29	4,26	4,22	4,18	4,13	4,07	4,02	3,97	3,93	3,92	3,9	3,9	3,88	3,85	3,83	3,78	3,71	3,64	3,55	3,45	3,34	3,26	3,16	3,86	2,99	
		Q	8,8	8,4	8,15	7,8	7,55	7,25	7,2	6,9	6,9	6,6	6,6	6,36	6,36	6,13	6,13	6,13	5,89	5,89	5,89	5,66	6,6	7,2	8,4	8,1	6,95	6,55	
9	DAGUA - BENDICIONES	H	1,06	1,1	1,25	1,21	1,27	1,3	1,32	1,2	1,14	1,11	1,11	1,09	1,08	1,06	1,06	1,05	1,05	1,05	1,03	1,02	1,02	1	1	0,99	1,11	1,03	
		Q	3,9	4,26	6,68	6,24	6,87	7,28	7,76	6,11	4,95	4,37	4,37	4,12	4,05	3,93	3,93	3,87	3,87	3,87	3,74	3,68	3,68	3,55	3,55	3,49	4,67	5,02	
10	DAGUA - PUERTA DAGUA	H	0,54	0,54	0,54	0,53	0,54	0,55	0,52	0,54	0,54	0,55	0,56	0,55	0,54	0,55	0,54	0,53	0,53	0,53	0,52	0,51	0,51	0,51	0,51	0,53	0,49		
		Q	2,93	2,85	2,85	2,68	2,85	3,06	2,39	2,89	2,89	3,14	3,4	3,14	2,89	3,14	2,89	2,89	2,64	2,64	2,64	2,39	2,14	2,14	2,14	2,14	2,74	2,19	
11	FRAILE - LA INDUSTRIA	H	0,52	0,51	0,5	0,5	0,5	0,5	0,49	0,49	0,5	0,49	0,47	0,48	0,48	0,49	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,51	0,53	0,55	0,49	0,44
		Q	2,5	2,47	2,44	2,44	2,44	2,44	2,42	2,42	2,44	2,42	2,36	2,39	2,39	2,42	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,47	2,54	2,6	2,43
12	GUABAS - PUENTE PIEDRA	H	0,15	0,15	0,15	0,14	0,14	0,14	0,13	0,13	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,12	0,12	0,12	0,14	0,13	0,13	0,13	0,11	
		Q	3,2	3,2	3,2	3,1	3,1	3,1	3	3	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	2,79	2,79	2,79	2,79	2,79	2,79	2,9	2,9	2,9	3,1	3	3	2,96	2,73
13	GUADALAJARA - EL VERGEL	H	1,6	1,6	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,58	1,58	1,58	1,58	1,58	1,58	1,58	1,57	1,57	1,57	1,57	1,57	1,57	1,57	1,57	1,57	1,57	1,58	1,6	
		Q	5	5	4,75	4,75	4,75	4,75	4,75	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,25	4,25	4,25	4,25	4,25	4,25	4,25	4,25	4,25	4,25	4,25	4,49	5,01
14	JAMUNDI - CARRETERA	H	1,68	1,6	1,54	1,47	1,42	1,38	1,38	1,33	1,3	1,28	1,27	1,25	1,23	1,22	1,21	1,19	1,18	1,17	1,16	1,15	1,14	1,21	1,22	1,21	1,3	1,24	
		Q	12,3	10,65	9,38	8,14	7,27	6,58	6,66	5,87	5,39	5,11	4,97	4,68	4,4	4,26	4,12	3,85	3,73	3,61	3,48	3,36	3,23	4,12	4,26	4,12	5,56	5,6	
15	LA VIEJA-CARTAGO	H	1,14	1,13	1,12	1,13	1,12	1,12	1,07	1,05	1,03	1,01	1	0,99	0,98	0,97	0,96	0,95	0,94	0,94	0,94	0,93	0,92	0,92	0,91	0,9	1,01	1,15	
		Q	77,16	76,27	75,38	76,27	75,38	75,38	70,57	68,55	66,53	64,51	63,5	62,66	61,82	60,98	60,14	59,3	58,46	58,46	58,46	57,62	56,78	56,78	55,94	55,1	64,67	80,85	
16	LA VIEJA - PTO ALEJANDRIA	H	0,89	0,88	0,87	0,85	0,85	0,85	0,83	0,83	0,83	0,83	0,82	0,82	0,81	0,81	0,81	0,8	0,8	0,8	0,79	0,78	0,78	0,78	0,78	0,77	0,82	0,92	
		Q	71,49	70,44	69,39	67,28	67,28	67,28	65,18	65,18	65,18	64,12	64,12	63,07	63,07	63,07	62,02	62,02	62,02	61	59,99	59,99	59,99	59,99	59,99	58,98	63,84	76,17	
17	PAILA - LA SORPRESA	H	0,6	0,59	0,59	0,58	0,58	0,58	0,57	0,58	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,55	0,55	0,55	0,57	0,57	
		Q	0,8	0,78	0,77	0,75	0,74	0,73	0,7	0,74	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,64	0,64	0,7	0,71	

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 06/02/2024

N	Estación	Var	Hora del día																							Promedio Diario	Promedio Mensual	
			00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22			23
18	PALO - BOCATOMA	H	1,64	1,65	1,65	1,66	1,66	1,66	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	1,67	1,67	1,67	1,66	1,51	
		Q	17,6	18,11	18,11	18,62	18,62	18,62	19,14	19,14	19,14	19,14	19,14	19,14	19,14	19,14	18,62	18,62	18,62	18,62	18,62	18,62	18,62	19,14	19,14	19,14	18,77	11,8
19	PALO - PUERTO TEJADA	H	0,92	0,89	0,86	0,86	0,92	0,94	0,95	0,94	0,92	0,9	0,88	0,85	0,84	0,82	0,8	0,78	0,77	0,76	0,75	0,74	0,72	0,71	0,71	0,7	0,83	0,48
		Q	29,48	28,47	27,48	27,48	29,48	30,16	30,5	30,16	29,48	28,8	28,14	27,15	26,82	26,16	25,5	24,88	24,57	24,26	23,95	23,64	23,02	22,71	22,71	22,4	26,56	16,63
20	PANCE - CHORRERA DEL INDIO	H	0,6	0,59	0,59	0,58	0,58	0,58	0,57	0,57	0,57	0,57	0,56	0,56	0,56	0,55	0,55	0,6	0,73	0,74	0,72	0,72	0,7	0,69	0,68	0,61	0,56	
		Q	1,59	1,54	1,51	1,45	1,43	1,43	1,34	1,34	1,34	1,34	1,26	1,26	1,26	1,18	1,18	1,59	3,53	3,73	3,32	3,32	2,92	2,79	2,65	1,9	1,43	
21	PEPITAS - CISNEROS	H	1,03	1,14	1,22	1,38	1,33	1,3	1,37	1,16	1,13	1,11	1,08	1,07	1,06	1,03	1,05	1,05	1,04	1,03	1,02	1,02	1,01	1,01	1,01	1,02	1,11	1
		Q	26,03	32,64	38,7	50,16	46,21	43,97	49,64	34,34	32,3	30,94	28,99	28,36	27,72	25,82	27,09	27,09	26,46	25,82	25,19	25,19	24,55	24,55	24,55	25,19	31,31	24,1
22	PICHINDE - PICHINDE	H	0,85	0,85	0,85	0,84	0,84	0,84	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,82	0,83	0,83	0,82	0,83	0,86	0,87	0,87	0,87	0,86	0,85	0,84	0,84
		Q	1,34	1,3	1,28	1,25	1,22	1,22	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,03	1,13	1,13	1,03	1,13	1,44	1,54	1,54	1,44	1,34	1,24	1,31	
23	TIMBA - TIMBA	H	0,46	0,46	0,45	0,44	0,44	0,44	0,43	0,43	0,43	0,42	0,42	0,41	0,41	0,41	0,41	0,4	0,4	0,41	0,5	0,49	0,54	0,53	0,5	0,44	0,43	
		Q	10,28	10,05	9,67	9,37	9,14	8,99	8,76	8,76	8,76	8,31	8,31	8,31	7,85	7,85	7,85	7,85	7,4	7,4	7,85	11,95	11,49	14,24	13,67	11,95	9,42	7,95
24	TULUA - MATEGUADUA	H							1,67	1,67	1,66	1,68	1,59	1,65	1,72	1,65	1,63	1,62	1,62	1,61	1,62	1,62	1,63	1,63	1,64	1,64	1,61	
		Q							65,88	65,88	65,05	66,71	59,32	64,22	70,13	64,22	62,57	61,74	61,74	60,91	61,74	61,74	62,57	62,57	62,57	63,4	63,5	61,2

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 05/02/2024

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	1,14	1,15	1,11	1,11	1,09	1,09	1,09	1,15	1,19	1,22	1,19	1,18	1,2	1,21	1,18	1,16	1,14	1,14	1,14	1,16	1,17	1,16	1,17	1,19	1,16	1,06
		Q	3,36	3,77	2,58	2,48	1,98	2,08	1,96	3,61	4,97	5,98	5,08	4,54	5,45	5,57	4,54	3,98	3,36	3,36	3,46	3,98	4,49	4,08	4,39	4,91	3,92	1,7
2	ANCHICAYA - LOS MONOS	H	0,44	0,42	0,41	0,45	0,7	1,08	1,49	1,49	1,47	1,45	1,56	1,44	1,29	1,18	1,08	1	0,93	0,87	0,83	0,79	0,75	0,72	0,7	0,68	0,97	0,54
		Q	19,05	18,42	18	19,62	30,58	50,01	73,73	73,52	72,39	71,38	78,28	70,78	61,86	55,36	50	45,51	42,02	38,96	36,71	34,91	33,24	31,73	30,62	29,71	45,27	24,18
3	BOLO - LOS MINCHOS	H	0,24	0,24	0,24	0,25	0,23	0,24	0,24	0,28	0,31	0,36	0,33	0,3	0,28	0,28	0,27	0,27	0,27	0,27	0,28	0,27	0,27	0,29	0,29	0,27	0,27	0,24
		Q	1,52	1,5	1,58	1,61	1,39	1,48	1,48	1,98	2,27	2,99	2,62	2,23	2,01	1,92	1,87	1,85	1,85	1,85	1,96	1,85	1,87	2,03	2,08	1,81	1,9	1,49
4	BUGALAGRANDE - EL PLACER	H	0,16	0,17	0,16	0,16	0,15	0,15	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,14	0,14	0,14	0,13
		Q	10,85	11,58	11,27	11,06	10,43	10,23	9,91	9,81	9,81	9,81	9,81	9,6	9,39	9,39	9,29	9,18	9,18	9,18	9,18	9,18	9,18	9,29	9,5	9,5	9,82	9,3
5	CALAMAR - LA PEÑA	H	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,57	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,56	
		Q	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,38	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,34
6	CALI - BOCATOMA	H	0,78	0,77	0,76	0,76	0,76	0,77	0,79	0,88	0,92	0,94	1,08	1,08	1,09	1,05	1,02	0,98	0,94	0,91	0,88	0,85	0,84	0,83	0,81	0,8	0,89	0,69
		Q	6,51	6,29	5,69	5,61	5,54	6,06	7,21	12,48	15,07	16,42	25,25	25,24	25,67	23,09	21,04	18,61	16	14,03	12,48	10,84	9,92	9,1	8,28	7,59	13,08	4,44
7	CAUCA - NAVARRO	H	2,58	2,6	2,62	2,65	2,68	2,72	2,96	3,18	3,29	3,41	3,51	3,63	3,73	3,81	3,9	3,99	4,07	4,14	4,2	4,24	4,27	4,3	4,31	4,32	3,55	2,85
		Q	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,94	0,9	0,86	0,83	0,8	0,77	0,78	0,89	0,9	0,88	0,85	0,82	0,79	0,77	0,74	0,72	0,7	0,69	0,77	0,57
8	CLARO - LA LUISA	H	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,94	0,9	0,86	0,83	0,8	0,77	0,78	0,89	0,9	0,88	0,85	0,82	0,79	0,77	0,74	0,72	0,7	0,69	0,77	0,57
		Q	8,4	8,4	8,4	8,4	8,4	8,4	20,36	18,27	16,35	14,91	13,58	12,37	12,91	17,78	18,43	17,31	15,79	14,43	13,09	12,3	11,32	10,46	9,68	9,25	12,87	6,48
9	DAGUA - BENDICIONES	H							1,1	1,09	1,13	1,17	1,18	1,2	1,19	1,25	1,27	1,24	1,2	1,17	1,14	1,14	1,12	1,09	1,07	1,04	1,16	1,02
		Q							4,26	4,1	4,81	5,56	5,79	6,08	5,82	6,67	6,82	6,49	6,07	5,5	4,98	4,95	4,5	4,12	4	3,82	5,24	4,99
10	DAGUA - PUERTA DAGUA	H	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,47	0,49	0,5	0,75	0,87	0,84	0,8	0,76	0,72	0,68	0,65	0,63	0,61	0,59	0,58	0,57	0,56	0,55	0,6	0,49
		Q	1,36	1,36	1,36	1,36	1,38	1,36	1,51	1,71	1,88	10,35	14,47	13,15	11,7	9,85	8,36	7,11	6,14	5,38	4,78	4,03	3,94	3,61	3,31	3,14	5,11	2,15
11	FRAILE - LA INDUSTRIA	H	0,43	0,43	0,42	0,42	0,42	0,45	0,56	0,73	0,88	0,74	0,68	0,78	0,75	0,68	0,63	0,62	0,57	0,53	0,51	0,51	0,51	0,51	0,5	0,51	0,57	0,44
		Q	2,25	2,25	2,22	2,22	2,22	2,29	2,62	3,21	3,76	3,24	3,02	3,39	3,28	3,02	2,85	2,82	2,66	2,54	2,47	2,47	2,47	2,47	2,44	2,47	2,69	2,29
12	GUABAS - PUENTE PIEDRA	H	0,15	0,14	0,13	0,13	0,12	0,12	0,12	0,14	0,18	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,2	0,19	0,18	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,16	0,16	0,16	0,11
		Q	3,15	3,08	3	3	2,93	2,9	2,9	3,08	3,46	3,54	3,54	3,54	3,54	3,54	3,62	3,54	3,46	3,37	3,37	3,37	3,37	3,37	3,37	3,29	3,29	3,3
13	GUADALAJARA - EL VERGEL	H	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,59	1,59	1,61	1,61	1,65	1,67	1,69	1,68	1,66	1,65	1,64	1,64	1,63	1,62	1,61	1,61	1,61	1,61	1,6	1,62	1,6
		Q	5	5	5	5	4,92	4,75	4,75	5,17	5,33	6,17	6,75	7,25	7	6,5	6,25	6	6	5,75	5,5	5,25	5,25	5,25	5,25	5	5,59	5,03
14	JAMUNDI - CARRETERA	H	1,14	1,14	1,14	1,14	1,14	1,18	1,47	1,67	1,8	1,97	1,98	2,16	2,33	2,35	2,32	2,28	2,25	2,21	2,18	2,13	2,05	1,97	1,87	1,78	1,82	1,22
		Q	3,23	3,23	3,23	3,23	3,23	3,73	8,16	12,08	14,82	18,69	19,2	23,66	28,16	28,92	27,96	26,93	25,91	24,95	24,05	22,69	20,84	18,73	16,47	14,29	16,52	5,46
15	LA VIEJA-CARTAGO	H	1,1	1,07	1,06	1,13	1,29	1,54	1,6	1,55	1,48	1,42	1,36	1,31	1,27	1,23	1,22	1,2	1,22	1,2	1,21	1,2	1,18	1,16	1,15	1,14	1,26	1,18
		Q	73,6	70,57	69,56	76,27	90,78	115,18	121,3	116,2	109,26	103,74	97,82	92,72	88,94	85,26	84,34	82,5	84,34	82,5	83,42	82,5	80,72	78,94	78,05	77,16	88,57	84,09
16	LA VIEJA - PTO ALEJANDRIA	H	1,06	1,23	1,24	1,19	1,15	1,1	1,06	1,02	0,99	0,96	0,94	0,93	0,91	0,92	0,9	0,9	0,89	0,89	0,87	0,88	0,89	0,88	0,89	0,91	0,98	0,93
		Q	90,27	110,01	110,61	104,97	100,6	95,08	89,69	85,74	82,66	79,11	76,92	75,83	73,64	74,73	72,55	72,55	71,49	71,49	69,39	70,44	71,49	70,44	71,49	73,64	81,87	76,85
17	LILI - PASOANCHO	H							0,71																		0,71	0,71
		Q							0,95																			0,95

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 05/02/2024

N	Estación	Var	Hora del día																							Promedio Diario	Promedio Mensual		
			00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22			23	
18	PAILA - LA SORPRESA	H	0,56	0,56	0,56	0,56	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,57	0,57	0,57	0,57	0,59	0,6	0,61	0,66	0,7	0,68	0,68	0,66	0,65	0,63	0,62	0,61	0,6	0,57
		Q	0,67	0,67	0,67	0,67	0,64	0,64	0,64	0,65	0,69	0,7	0,7	0,71	0,77	0,8	0,85	1,05	1,21	1,16	1,13	1,06	0,99	0,92	0,87	0,83	0,82	0,71	
19	PALO - BOCATOMA	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	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61	1,62	1,63	1,63	1,61	1,51	
		Q	15,97	16,05	16,05	16,05	16,05	16,05	16,05	16,05	16,05	16,05	16,05	16,05	16,05	16,05	16,05	16,05	16,05	16,05	16,05	16,05	16,05	16,57	17,08	17,08	16,15	11,55	
20	PALO - PUERTO TEJADA	H	0,56	0,6	0,66	0,68	0,68	0,75	0,79	0,8	0,86	0,93	0,94	1,01	1,21	1,4	1,51	1,51	1,43	1,33	1,28	1,19	1,13	1,06	1	0,96	1,01	0,47	
		Q	18,59	19,59	21,19	21,86	21,86	23,8	25,19	25,41	27,59	29,88	30,16	32,54	39,89	47,3	51,95	51,95	48,56	44,57	42,62	39,11	36,77	34,24	32,2	30,84	33,24	16,26	
21	PANCE - CHORRERA DEL INDIO	H	0,53	0,53	0,53	0,59	0,71	0,7	0,69	0,69	0,71	0,82	0,91	0,89	0,84	0,79	0,76	0,73	0,7	0,68	0,66	0,65	0,64	0,62	0,61	0,61	0,69	0,56	
		Q	1,02	1,02	1,02	1,56	3,07	2,93	2,79	2,79	3,07	5,76	8,21	7,71	6,16	4,75	4,03	3,46	2,97	2,63	2,41	2,21	2,1	1,88	1,77	1,68	3,21	1,42	
22	PEPITAS - CISNEROS	H	0,94	0,94	0,94	0,96	0,96	0,98	1,07	1,16	1,19	1,22	1,23	1,19	1,16	1,12	1,1	1,08	1,06	1,04	1,04	1,02	1,02	1,01	1	1,01	1,06	0,99	
		Q	20,42	20,42	20,42	21,3	21,68	22,75	28,12	34	36,38	38,5	39,47	36,62	34,11	31,84	29,94	28,78	27,51	26,67	26,14	25,4	25,08	24,66	24,13	24,45	27,87	23,21	
23	PICHINDE - PICHINDE	H	0,82	0,82	0,82	0,82	0,85	0,87	0,89	0,91	0,94	0,98	1,01	1,04	1,03	0,99	0,96	0,94	0,92	0,9	0,89	0,88	0,87	0,87	0,86	0,86	0,91	0,84	
		Q	1,03	1,03	1,03	1,03	1,28	1,55	1,77	2,06	2,61	3,41	4,04	4,59	4,28	3,6	2,99	2,54	2,13	1,86	1,76	1,64	1,55	1,52	1,44	1,39	2,17	1,31	
24	TIMBA - TIMBA	H	0,53	0,5	0,47	0,46	0,46	0,47	0,62	1,04	0,88	0,74	0,69	0,65	0,67	0,69	0,66	0,63	0,61	0,58	0,55	0,53	0,51	0,5	0,48	0,47	0,6	0,43	
		Q	13,76	11,99	10,73	9,9	9,9	10,73	11,04	43,45	45,09	29,32	24,24	21,18	20,01	22,35	21,76	20,01	18,85	17,11	15,39	13,67	13,1	11,95	11,49	11,04	18,25	7,82	