

INFORME DIARIO DE NIVELES (H) Y CAUDALES (Q) 03/03/2024 06:00

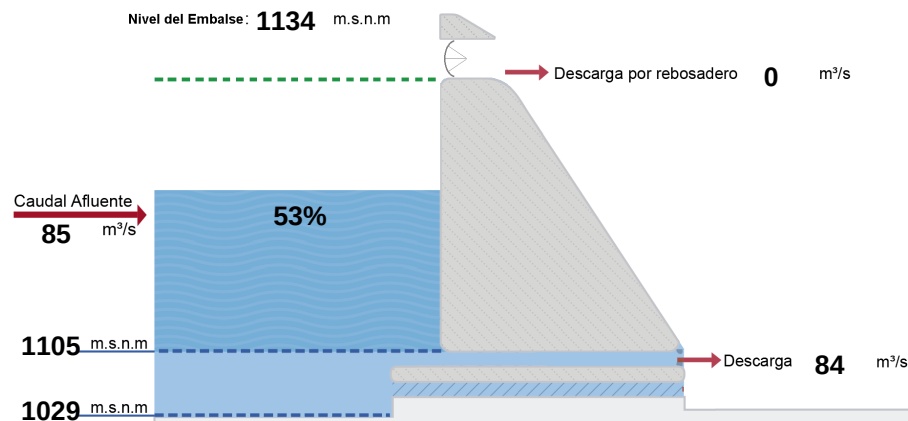
EMBALSE SALVAJINA 03/03/2024

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: 03/03/2024

6	Porcentaje del volumen	53	%
7	Caudal de entrada	85	m3/s
8	Caudal de Salida	84	m3/s



INFORMACION DE CAUDALES EMBALSE	VAR	Horas del Día (02/03/2024)																	Horas del Día (03/03/2024)							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	112	116	143	152	142	124	116	109	106	108	109	110	103	98	94	90	90	87	99	96	94	94	87	85	107	196
CAUDAL EFLUENTE	Q	115	115	115	227	228	228	227	227	229	227	227	227	227	229	227	114	115	86	84	86	84	86	86	84	162	168

SITUACIÓN HIDRÁULICA EN LAS ESTACIONES SOBRE EL RÍO CAUCA VALLE GEOGRÁFICO PARA 03/03/2024

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)	1,82				1,67	
3	Cota nivel hoy	982,06				901,86	
4	Cota para desbordamiento	982,80	953,30	948,65	933,40	909,77	903,30
5	Diferencia para desbordamiento	0,74				7,91	
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 03/03/2024

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	1,56	1,65	1,63	1,61	1,61	1,56	1,54																		1,59	1,5
		Q	68,51	78,02	75,83	73,64	73,64	68,51	66,49																		72,09	60,9
2	EMBALSE - SALVAJINA (K0)	H	33,69	33,69	33,69	33,69	33,69	33,69	33,69																		33,69	34
3		QA	87,3	99,19	96,45	93,72	93,72	87,3	84,77																		91,78	77,7
		QE	86,06	84,33	86,06	84,33	86,06	86,06	84,33																		85,32	152,3
		VE	467,15	467,15	467,15	467,15	467,15	467,15	467,15																		467,15	472,8
		VE %	53,31	53,31	53,31	53,31	53,31	53,31	53,31																		53,31	
4	CAUCA - LA Balsa (K27+978)	H	2,17	1,92	1,83	1,74	1,71	1,7	1,7																	1,82	1,9	
		Q	184,78	143,46	129,26	115,41	110,84	109,32	109,32																	128,91	140	
5	CAUCA - PUERTO MALLARINO	H	4,75	4,75	4,73	4,71	4,72	4,74	4,8																	4,74	4,7	
		Q	201,07	201,07	199,48	197,89	198,68	200,27	205,04																	200,5	200,2	
6	CAUCA - LA FLORESTA (K274+475)	H	3,02	3,01	3,01	3	2,99	2,99	2,99																	3	2,8	
7	CAUCA - LA VICTORIA (K370+992)	H							1,67																	1,67	1,6	
		Q							167,95																	167,95	162,8	

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

Estaciones sobre el río Cauca para 02/03/2024

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	1,74	1,74	1,71	1,71	1,67	1,71	1,71	1,74	1,77	1,94	1,99	1,93	1,82	1,77	1,72	1,7	1,71	1,72	1,73	1,68	1,64	1,61	1,58	1,58	1,73	1,5
		Q	88,24	88,24	84,69	84,69	80,22	84,69	84,69	88,24	91,79	113,55	120,38	112,19	97,89	91,79	85,87	83,5	84,69	85,87	87,05	81,31	76,93	73,64	70,53	70,53	87,97	60
2	EMBALSE - SALVAJINA (K0)	H	33,98	33,97	33,97	33,97	33,98	33,99	33,99	33,99	33,99	33,99	33,97	33,95	33,94	33,92	33,89	33,86	33,84	33,82	33,79	33,77	33,74	33,71	33,7	33,69	33,89	34,1
3		QA	111,93	111,93	107,5	107,5	101,93	107,5	107,5	111,93	116,35	143,39	151,85	141,69	123,94	116,35	108,98	106,03	107,5	108,98	110,45	103,29	97,82	93,72	89,82	89,82	111,57	76,6
		QE	85,8	84,1	84,1	84,1	85,8	85,79	84,08	114,96	114,96	114,96	226,54	228,3	228,33	226,66	226,73	228,51	226,84	226,89	226,96	227	228,79	227,14	113,58	115,31	162,34	162,1
		VE	471,76	471,6	471,6	471,6	471,76	471,92	471,92	471,92	471,92	471,92	471,6	471,28	471,12	470,81	470,33	469,85	469,53	469,21	468,74	468,42	467,94	467,47	467,31	467,15	470,36	473,7
		VE %	53,84	53,82	53,82	53,82	53,84	53,85	53,85	53,85	53,85	53,85	53,82	53,78	53,76	53,73	53,67	53,62	53,58	53,54	53,49	53,45	53,4	53,35	53,33	53,31	53,68	
4	CAUCA - LA Balsa (K27+978)	H	2,17	1,91	1,85	1,76	1,74	1,71	1,7	1,7	1,71	1,7	1,79	1,83	1,95	2,21	2,29	2,3	2,3	2,31	2,3	2,31	2,32	2,32	2,3	2,23	2,03	1,9
		Q	184,78	141,85	132,4	118,46	115,41	110,84	109,32	109,32	110,84	109,32	123,03	129,26	148,29	191,62	205,56	207,3	207,3	209,09	207,3	209,09	210,87	210,87	207,3	195,11	162,69	140,9
5	CAUCA - PUERTO MALLARINO	H	4,56	4,51	4,49	4,5	4,54	4,6	4,66	4,74	4,82	4,9	4,98	5,04	5,09	5,13	5,13	5,12	5,12	5,1	5,05	5,03	5	4,95	4,88	4,81	4,86	4,7
		Q	186,13	182,25	180,71	181,47	184,58	189,23	193,95	200,27	206,65	213,09	219,6	224,53	228,65	231,96	231,96	231,13	231,13	229,47	225,35	223,7	221,23	217,16	211,48	205,85	210,48	200,2
6	CAUCA - LA FLORESTA (K274+475)	H	2,94	2,94	2,94	2,94	2,95	2,95	2,95	2,95	2,96	2,96	2,97	2,98	2,99	2,99	3	3,01	3,02	3,02	3,03	3,03	3,03	3,03	3,03	3,02	2,98	2,8
7	CAUCA - LA VICTORIA (K370+992)	H							1,64						1,68						1,64						1,65	1,6
		Q							165,3						168,83							165,3					166,48	162

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

Estaciones sobre el río Cauca para 01/03/2024

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	1,35	1,37	1,43	1,42	1,39	1,35	1,32	1,31	1,31	1,3	1,3	1,3	1,28	1,27	1,25	1,24	1,23	1,22	1,22	1,23	1,23	1,31	1,41	1,84	1,33	1,4
		Q	49,01	50,44	56,3	55,37	52,25	48,73	46,63	45,51	45,65	44,81	44,81	44,81	43,29	42,53	41,01	40,25	39,49	38,73	38,73	39,49	39,49	45,65	54,14	100,44	47,82	49,5
2	EMBALSE - SALVAJINA (K0)	H	34,52	34,51	34,5	34,5	34,5	34,49	34,48	34,47	34,46	34,45	34,41	34,38	34,33	34,3	34,27	34,22	34,18	34,15	34,12	34,08	34,04	34	33,98	33,98	34,31	34,3
3		QA	62,83	64,63	71,99	70,83	66,91	62,48	59,83	58,42	58,6	57,54	57,54	57,54	55,62	54,66	52,75	51,79	50,83	49,86	49,86	50,83	50,83	58,6	69,28	127,11	61,3	63,4
		QE	83,63	83,64	81,94	81,94	83,64	81,95	81,95	114,41	114,42	112,72	227,72	227,31	227,43	227,49	229,27	227,68	227,77	229,55	227,91	228	226,38	226,47	116,69	114,98	161,87	161,9
		VE	480,43	480,26	480,1	480,1	480,1	479,94	479,78	479,62	479,46	479,3	478,65	478,17	477,37	476,88	476,4	475,6	474,96	474,48	474	473,36	472,72	472,08	471,76	471,76	476,97	477
		VE %	54,82	54,81	54,79	54,79	54,79	54,77	54,75	54,73	54,71	54,7	54,62	54,57	54,48	54,42	54,36	54,27	54,2	54,15	54,09	54,02	53,94	53,87	53,84	53,84	54,43	
4	CAUCA - LA Balsa (K27+978)	H	2,03	1,85	1,76	1,68	1,67	1,68	1,67	1,68	1,68	1,68	1,77	1,81	1,92	2,2	2,26	2,27	2,29	2,29	2,28	2,3	2,29	2,3	2,3	2,3	2	1,8
		Q	161,99	132,66	117,7	106,6	105,37	106,36	105,37	105,62	106,36	106,36	119,99	126,13	143,46	189,88	200,33	202,08	205,56	205,56	203,82	207,3	205,56	207,3	207,3	207,3	157,75	132,7
5	CAUCA - NAVARRO (K130+522)	H	2,52	2,51	2,54	2,61	2,69	2,8	2,89	2,99	3,05	3,15	3,24														2,82	2,7
6	CAUCA - PUERTO MALLARINO	H	4,57	4,55	4,54	4,56	4,6	4,65	4,7	4,76	4,8	4,87	4,95	5	5,05	5,08	5,07	5,06	5,04	5	4,94	4,89	4,8	4,75	4,68	4,61	4,81	4,7
		Q	187,16	184,96	184,19	185,87	188,85	192,9	197,23	201,46	205,04	210,68	217,16	221,23	225,35	227,82	227	226,17	224,53	221,23	216,34	212,29	205,04	201,07	195,52	190,02	206,21	196,3
7	CAUCA - LA FLORESTA (K274+475)	H	2,65	2,65	2,65	2,66	2,67	2,68	2,69	2,7	2,71	2,72	2,74	2,76	2,78	2,8	2,82	2,84	2,86	2,88	2,89	2,9	2,91	2,93	2,93	2,94	2,78	2,7
8	CAUCA - LA VICTORIA (K370+992)	H							1,58						1,51						1,56						1,55	1,6
		Q							160,06						154,02						158,33						157,47	157,5
9	CAUCA - ANACARO (K417+265)	H	1,18	1,19	1,19	1,18	1,18	1,17	1,16	1,15	1,15	1,14	1,14	1,15	1,15	1,15	1,14	1,13	1,13	1,13	1,12	1,1				1,15	1,2	
		Q	145,96	146,38	146,8	145,96	145,11	144,27	143	141,95	141,95	140,68	140,68	141,95	141,95	141,95	141,95	140,68	139,41	139,41	139,41	138,15	135,62			142,06	143,9	

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 03/03/2024

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	1	0,99	1	1	1,01	1,01																	1	1
		Q	0,12	0,12	0,11	0,12	0,12	0,33	0,33																	0,18	0,19
2	ANCHICAYA - LOS MONOS	H	0,31	0,31	0,31	0,29	0,3	0,3	0,31																	0,3	0,32
		Q	13,95	13,95	13,95	13,16	13,55	13,55	13,95																	13,72	14,42
3	BUGALAGRANDE - EL PLACER	H	0,11	0,11	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1																	0,1	0,1
		Q	7,93	7,93	7,3	7,3	7,3	7,3	7,3																	7,48	7,36
4	CALAMAR - LA PEÑA	H	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54																	0,54	0,54
		Q	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29																	0,29	0,29
5	CALI - BOCATOMA	H	0,56	0,56	0,56	0,56	0,55	0,56	0,56																	0,56	0,55
		Q	0,77	0,77	0,77	0,77	0,69	0,77	0,77																	0,76	0,66

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 03/03/2024

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	
6	CLARO - LA LUISA	H	0,5	0,5	0,5	0,5	0,49	0,49	0,49																	0,5	0,49
		Q	4,24	4,24	4,24	4,24	4,08	4,08	4,08																	4,17	4,21
7	DAGUA - BENDICIONES	H	0,8	0,79	0,79	0,79	0,78	0,78	0,78																	0,79	0,82
		Q	2,33	2,27	2,27	2,27	2,21	2,21	2,21																	2,25	2,44
8	DAGUA - PUERTA DAGUA	H	0,45	0,45	0,46	0,45	0,45	0,45	0,45																	0,45	0,45
		Q	1,23	1,23	1,36	1,23	1,23	1,23	1,23																	1,25	1,24
9	FRAILE - LA INDUSTRIA	H	0,39	0,39	0,39	0,6	0,56	0,52	0,52																	0,48	0,43
		Q	2,14	2,14	2,14	2,75	2,63	2,5	2,5																	2,4	2,24
10	GUADALAJARA - EL VERGEL	H	1,54	1,54	1,55	1,54	1,54	1,53	1,53																	1,54	1,52
		Q	3,5	3,5	3,75	3,5	3,5	3,25	3,25																	3,46	3,07
11	JAMUNDI - CARRETERA	H	0,71	0,76	0,79	0,8	0,81	0,8	0,78																	0,78	0,71
		Q	0,24	0,29	0,32	0,33	0,39	0,33	0,31																	0,32	0,24
12	LA VIEJA-CARTAGO	H	0,63	0,63	0,62	0,61	0,61	0,61	0,61																	0,62	0,61
		Q	32,65	32,65	31,9	31,15	31,15	31,15	31,15																	31,69	31,45
13	LA VIEJA - PTO ALEJANDRIA	H	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,64	0,65																	0,63	0,63
		Q	45,17	45,17	45,17	45,17	45,17	46,13	47,1																	45,58	45,62
14	LILI - PASOANCHO	H	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,59	0,59																	0,58	0,59
		Q	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,26	0,26																	0,22	0,29
15	PAILA - LA SORPRESA	H	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,52	0,52																	0,51	0,51
		Q	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,54	0,54																	0,52	0,51
16	PALO - BOCATOMA	H	1,57	1,57	1,57	1,57	1,57	1,57	1,57																	1,57	1,57
		Q	14,19	14,19	14,19	14,19	14,19	14,19	14,19																	14,19	14,41
17	PALO - PUERTO TEJADA	H	0,36	0,36	0,36	0,37	0,38	0,39	0,39																	0,37	0,4
		Q	13,12	13,12	13,12	13,35	13,59	13,82	13,82																	13,42	14,23
18	PANCE - CHORRERA DEL INDI	H	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51																	0,51	0,5
		Q	0,85	0,85	0,85	0,85	0,85	0,85	0,85																	0,85	0,81
19	PEPITAS - CISNEROS	H	0,32	0,32	0,31	0,31	0,31	0,31	0,32																	0,31	0,32
		Q	0,22	0,22	0,18	0,18	0,18	0,18	0,22																	0,2	0,2
20	PICHINDE - PICHINDE	H	0,79	0,79	0,8	0,79	0,79	0,79	0,79																	0,79	0,79
		Q	0,78	0,78	0,83	0,78	0,78	0,78	0,78																	0,79	0,79
21	RIOFRIO - SALONICA	H	1,73	1,72	1,72	1,72	1,72	1,72	1,72																	1,72	1,72
		Q	5,98	5,72	5,72	5,72	5,72	5,72	5,72																	5,76	5,59
22	TIMBA - TIMBA	H	0,32	0,32	0,32	0,31	0,31	0,31	0,31																	0,31	0,31

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	4,67	4,67	4,67	4,33	4,33	4,33	4,33																		4,48	4,59
23	TULUA - MATEGUADUA	H	1,56	1,55	1,56	1,55	1,55	1,55	1,55																		1,55	1,55
		Q	11,5	10,86	11,5	10,86	10,86	10,86	10,86																		11,04	10,94

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 02/03/2024

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

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 02/03/2024

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	15,09	15,09	15,09	15,54	15,54	15,54	15,54	15,54	15,54	15,54	15,54	15,09	15,09	15,09	15,09	15,09	15,09	14,64	14,64	14,64	14,64	14,64	14,64	15,13	14,43	
18	PALO - PUERTO TEJADA	H	0,37	0,46	0,63	0,63	0,59	0,6	0,6	0,57	0,53	0,51	0,49	0,48	0,46	0,44	0,43	0,42	0,41	0,39	0,39	0,38	0,37	0,37	0,37	0,36	0,47	0,41
		Q	13,35	15,7	20,51	20,51	19,41	19,7	19,7	18,83	17,67	17,09	16,53	16,25	15,7	15,16	14,88	14,61	14,33	13,82	13,82	13,59	13,35	13,35	13,35	13,12	16,01	14,3
19	PANCE - CHORRERA DEL INDIO	H	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,52	0,56	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	0,5	
		Q	0,85	0,85	0,85	0,85	0,85	0,85	0,85	0,93	1,26	0,85	0,77	0,85	0,85	0,85	0,85	0,85	0,85	0,85	0,85	0,85	0,85	0,85	0,85	0,85	0,87	0,8
20	PEPITAS - CISNEROS	H	0,32	0,32	0,32	0,33	0,31	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,31	0,31	0,31	0,31	0,3	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,32	0,32	0,31	0,32	0,32	0,32
		Q	0,22	0,22	0,22	0,26	0,18	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,18	0,18	0,18	0,18	0,13	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,22	0,22	0,18	0,22	0,2	0,2
21	PICHINDE - PICHINDE	H	0,79	0,8	0,79	0,79	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,79	0,84	0,83	0,83	0,82	0,81	0,81	0,81	0,82	0,81	0,8	0,8	0,8	0,79	0,79	0,8	0,79
		Q	0,78	0,83	0,78	0,78	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,78	1,23	1,13	1,13	1,03	0,93	0,93	0,93	1,03	0,93	0,83	0,83	0,83	0,78	0,78	0,89	0,79
22	RIOFRIO - SALONICA	H	1,73	1,75	1,75	1,74	1,73	1,73	1,73	1,72	1,72	1,72	1,72	1,72	1,72	1,71	1,71	1,71	1,71	1,71	1,73	1,75	1,75	1,74	1,74	1,74	1,73	1,71
		Q	5,98	6,51	6,51	6,25	5,98	5,98	5,98	5,72	5,72	5,72	5,72	5,72	5,72	5,45	5,45	5,45	5,45	5,45	5,98	6,51	6,51	6,25	6,25	6,25	5,94	5,58
23	TIMBA - TIMBA	H	0,55	0,5	0,47	0,44	0,41	0,39	0,37	0,36	0,36	0,35	0,34	0,34	0,33	0,33	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,31	0,32	0,36	0,31
		Q	14,81	11,95	10,58	9,22	7,85	7,05	6,37	6,03	6,03	5,69	5,35	5,35	5,01	5,01	4,67	4,67	4,67	4,67	4,67	4,67	4,67	4,67	4,33	4,67	6,36	4,6
24	TULUA - MATEGUADUA	H	1,55	1,55	1,55	1,55	1,55	1,55	1,55	1,55	1,55	1,55	1,54	1,54	1,54	1,54	1,53	1,54	1,54	1,55	1,55	1,55	1,55	1,56	1,55	1,57	1,55	1,55
		Q	10,86	10,86	10,86	10,86	10,86	10,86	10,86	10,86	10,86	10,86	10,93	10,93	10,93	10,93	10,3	10,93	10,93	10,86	10,86	10,86	10,86	11,5	10,86	12,17	10,94	10,92

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 01/03/2024

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

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 01/03/2024

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	1,58	1,58	1,57	1,57	1,57	1,57	1,57	1,57	1,56	1,56	1,56	1,56	1,56	1,56	1,56	1,56	1,55	1,55	1,55	1,56	1,57	1,58	1,58	1,57	1,57
		Q	14,64	14,49	14,19	14,19	14,19	14,19	14,19	14,19	13,74	13,74	13,74	13,74	13,74	13,74	13,74	13,74	13,28	13,28	13,28	13,74	14,19	14,64	14,64	13,98	14,16
19	PALO - PUERTO TEJADA	H	0,37	0,37	0,36	0,36	0,36	0,36	0,37	0,37	0,39	0,46	0,46	0,49	0,51	0,5	0,49	0,46	0,43	0,41	0,39	0,39	0,38	0,37	0,36	0,36	0,38
		Q	13,35	13,35	13,12	13,12	13,12	13,19	13,35	13,39	13,82	15,7	15,7	16,53	17,09	16,8	16,53	15,7	14,88	14,33	13,82	13,82	13,59	13,35	13,12	13,12	14,33
20	PANCE - CHORRERA DEL INDIO	H	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,49	0,5	0,5	0,5	0,5	0,51	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
		Q	0,77	0,77	0,77	0,77	0,77	0,77	0,77	0,77	0,77	0,77	0,73	0,77	0,77	0,77	0,77	0,85	0,77	0,77	0,77	0,77	0,77	0,77	0,77	0,77	0,77
21	PEPITAS - CISNEROS	H	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,3	0,32	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,32	0,31	0,31	0,32	0,31	0,33	0,34	0,34	0,32	0,33	0,32
		Q	0,21	0,21	0,22	0,21	0,21	0,2	0,13	0,22	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,22	0,18	0,18	0,22	0,18	0,26	0,3	0,3	0,22	0,26	0,21
22	PICHINDE - PICHINDE	H	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,8	0,8	0,81	0,81	0,8	0,8	0,79	0,79	0,78
		Q	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,83	0,83	0,93	0,93	0,83	0,83	0,78	0,77	0,75
23	RIOFRIO - SALONICA	H	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,71	1,7	1,7	1,7	1,7	1,75	1,79	1,81	1,79	1,77	1,75	1,74	1,74	1,74	1,72	1,71
		Q	5,19	5,19	5,19	5,19	5,19	5,19	5,23	5,23	5,19	5,19	5,45	5,19	5,19	5,19	5,19	6,51	7,57	8,18	7,57	7,04	6,51	6,25	6,25	6,25	5,44
24	TIMBA - TIMBA	H	0,28	0,28	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,3	0,32	0,35	0,34	0,33	0,3	0,29
		Q	3,52	3,6	3,72	3,76	3,76	3,76	3,76	3,76	3,76	3,76	3,76	3,76	3,76	3,76	3,76	3,76	3,76	3,76	3,99	4,67	5,69	5,35	5,01	3,99	3,82
25	TULUA - MATEGUADUA	H	1,54	1,56	1,57	1,57	1,55	1,55	1,54	1,55	1,55	1,53	1,52	1,51	1,53	1,54	1,54	1,54	1,54	1,55	1,55	1,56	1,56	1,55	1,54	1,54	1,54
		Q	10,93	11,5	12,17	12,17	10,86	10,86	10,93	10,86	10,86	10,3	9,71	9,14	10,3	10,93	10,93	10,93	10,93	10,93	10,86	10,86	11,5	11,5	10,86	10,93	10,91