

INFORME DIARIO DE NIVELES (H) Y CAUDALES (Q) 24/04/2023 06:00

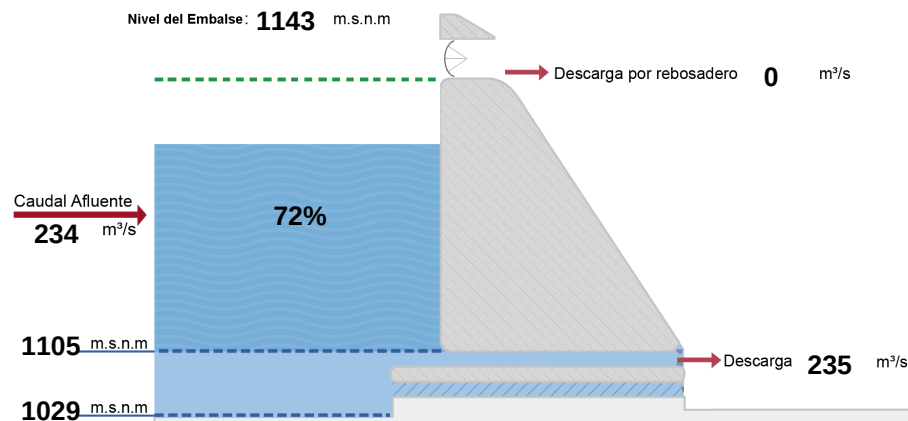
EMBALSE SALVAJINA 24/04/2023

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: 24/04/2023

6	Porcentaje del volumen	72	%
7	Caudal de entrada	234	m3/s
8	Caudal de Salida	235	m3/s



INFORMACION DE CAUDALES EMBALSE	VAR	Horas del Día (23/04/2023)																	Horas del Día (24/04/2023)							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	337	322	320	313	313	317	308	297	279	273	265	260	263	258	250	248	248	250	244	240	238	236	236	234	273	196
CAUDAL EFLUENTE	Q	131	130	129	234	236	234	236	234	237	236	234	237	236	236	234	133	130	130	231	235	232	232	234	235	209	168

SITUACIÓN HIDRÁULICA EN LAS ESTACIONES SOBRE EL RÍO CAUCA VALLE GEOGRÁFICO PARA 24/04/2023

No	DESCRIPCIÓN	LA BALSA (K27 + 978)	HORMIGUERO (K114 + 717)	JUANCHITO (K140 + 900)	MEDIACANOA (K222 + 557)	LA VICTORIA (K370 + 975)	ANACARO (K417 + 256)
1	Cota cero de mira	980,24	945,29	941,56	926,72	900,19	894,79
2	Nivel hoy (m)	2,87		5,32	4,81	5,13	4,18
3	Cota nivel hoy	983,11		946,88	931,53	905,32	898,97
4	Cota para desbordamiento	982,80	953,30	948,65	933,40	909,77	903,30
5	Diferencia para desbordamiento	-0,31		1,77	1,87	4,45	4,33
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 24/04/2023

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	2,49	2,46	2,44	2,43	2,42	2,42	2,41																		2,44	2,1
		Q	202,49	196,95	193,26	191,41	189,56	189,56	187,72																		192,99	141,2
2	EMBALSE - SALVAJINA (K0)	H	43,2	43,2	43,21	43,21	43,21	43,21	43,21																		43,21	39,5
		QA	249,85	243,76	239,68	237,65	235,6	235,6	233,56																		239,39	180,6
		QE	130,24	230,66	235,34	232,21	232,21	233,77	235,34																		218,54	157,4
		VE	632,75	632,75	632,93	632,93	632,93	632,93	632,93																		632,88	565
		VE %	72,21	72,21	72,23	72,23	72,23	72,23	72,23																		72,22	
4	CAUCA - LA Balsa (K27+978)	H	2,94	2,74	2,66	2,81	2,98	2,98	2,99																		2,87	2,7
		Q	329,17	289,18	273,68	302,95	337,36	337,36	339,4																		315,59	285,2
5	CAUCA - NAVARRO (K130+522)	H	5,81	5,79	5,76	5,75	5,74	5,73	5,73																		5,76	5,6
6	CAUCA - PUERTO MALLARINO	H	7,84	7,8	7,77	7,74	7,72	7,72	7,71																		7,76	7,2
		Q	492,03	487,67	484,44	481,2	479,04	479,04	477,96																		483,05	423,9
7	CAUCA - JUANCHITO (K140+900)	H							5,32																		5,32	4,8
8	CAUCA - MEDIACANOA (K222+302)	H							4,81																		4,81	5,3
		Q							548,86																		548,86	643
9	CAUCA - LA FLORESTA (K274+475)	H	5,5	5,52	5,54	5,56	5,57	5,57	5,58																		5,55	5,8
10	CAUCA - LA VICTORIA (K370+992)	H							5,13																		5,13	6,6
		Q							588,28																		588,28	841,8
11	CAUCA - ANACARO (K417+265)	H	4,16	4,18	4,17	4,18	4,18	4,2	4,2																		4,18	4,7
		Q	606,98	610,62	608,8	610,62	610,62	614,26	614,26																		610,88	706,2

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

Estaciones sobre el río Cauca para 23/04/2023

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	3,62	3,56	3,39	3,27	3,21	3,12	3,01	2,94	2,86	2,85	2,81	2,81	2,83	2,78	2,72	2,63	2,6	2,56	2,54	2,55	2,53	2,49	2,48	2,48	2,86	2,1
		Q	409,04	397,37	364,87	342,52	331,48	315,19	295,59	283,35	269,53	267,82	260,97	260,97	264,39	255,89	245,81	229,4	223,8	216,02	212,12	214,07	210,18	202,49	200,64	200,64	269,76	141,1
2	EMBALSE - SALVAJINA (K0)	H	42,56	42,63	42,7	42,76	42,81	42,86	42,91	42,95	42,99	43,02	43,04	43,05	43,07	43,09	43,1	43,11	43,12	43,13	43,13	43,14	43,14	43,17	43,18	42,99	39,4	
3		QA	467,14	455,27	421,98	398,89	387,43	370,43	349,86	336,94	322,27	320,45	313,14	313,14	316,8	307,72	296,91	279,19	273,13	264,65	260,4	262,53	258,27	249,85	247,82	247,82	321,75	180,4
		QE	67,88	130,93	130,84	130,77	130,71	130,65	130,59	130,54	130,49	128,88	234,14	235,69	234,08	235,61	234,01	237,13	235,54	233,97	237,09	235,52	235,5	233,93	133,41	130,26	180,34	156,6
		VE	620,71	622,02	623,33	624,46	625,4	626,34	627,28	628,03	628,78	629,35	629,72	629,91	630,29	630,67	630,86	631,05	631,23	631,42	631,42	631,61	631,61	632,18	632,37	628,8	564,1	
		VE %	70,83	70,98	71,13	71,26	71,37	71,48	71,58	71,67	71,75	71,82	71,86	71,88	71,93	71,97	71,99	72,01	72,03	72,03	72,06	72,06	72,08	72,08	72,14	72,16	71,76	
4	CAUCA - LA Balsa (K27+978)	H	2,57	2,56	2,52	2,6	2,77	2,78	2,75	2,72	2,69	2,66	2,62	2,58	2,79	2,98	3,01	3,02	3,02	3,02	3,01	3,04	3,06	3,07	3,05	3,06	2,83	2,7
		Q	256,56	254,69	247,2	262,18	295,06	297,02	291,14	285,26	279,42	273,68	266,01	258,44	298,98	337,36	343,55	345,64	345,64	345,64	343,55	349,82	354	356,09	351,91	354	308,04	285,1
5	CAUCA - NAVARRO (K130+522)	H															6,27	6,25	6,21	6,15	6,1	6,06	5,99	5,93	5,89	5,83	6,07	5,6
6	CAUCA - PUERTO MALLARINO	H	7,8	7,8	7,8	7,79	7,78	7,77	7,77	7,8	7,85	7,9	7,98	8,04	8,1	8,15	8,16	8,17	8,17	8,13	8,09	8,07	8,02	7,96	7,91	7,87	7,95	7,2
		Q	487,67	487,67	487,67	486,6	485,52	484,44	484,44	487,67	493,12	498,56	507,36	513,98	520,63	526,22	527,33	528,45	528,45	523,98	519,52	517,31	511,77	505,16	499,66	495,3	504,52	423,7
7	CAUCA - JUANCHITO (K140+900)	H							5,48						5,7						5,7						5,63	4,8
8	CAUCA - MEDIACANOA (K222+302)	H							4,7						4,73						4,72						4,72	5,3
		Q							530,61						535,58						533,92						533,37	644,3
9	CAUCA - LA FLORESTA (K274+475)	H	5,14	5,15	5,16	5,17	5,17	5,19	5,2	5,21	5,22	5,24	5,25	5,27	5,29	5,3	5,32	5,34	5,36	5,38	5,4	5,41	5,43	5,45	5,47	5,49	5,29	5,8
10	CAUCA - LA VICTORIA (K370+992)	H	5,03	5,03	5,03	5,02	5,02	5,02	5,02						5,05						5,04						5,03	6,6
		Q	572,92	572,92	572,92	571,39	571,39	571,39	571,39						575,98						574,45						572,75	842,2
11	CAUCA - ANACARO (K417+265)	H	4,19	4,18	4,17	4,14	4,12	4,11	4,09	4,1	4,09	4,09	4,1	4,1	4,12	4,11	4,11	4,12	4,12	4,11	4,11	4,12	4,12	4,15	4,15	4,15	4,12	4,7
		Q	612,44	610,62	608,8	603,33	599,69	597,87	594,24	596,04	594,24	594,24	596,04	596,04	599,69	597,87	597,87	599,69	599,69	597,87	597,87	599,69	599,69	605,15	605,15	605,15	600,37	706,4

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

Estaciones sobre el río Cauca para 22/04/2023

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	2,32	2,34	2,42	2,4	2,39	2,37	2,37	2,44	2,68	2,8	3,5	3,73	3,63	3,41	3,21	3,04	2,9	2,82	2,73	2,67	2,65	2,6	2,77	3,47	2,82	2,1
		Q	171,89	175,38	189,56	185,87	184,12	180,63	180,63	193,26	238,72	259,26	385,77	430,76	411	368,64	331,48	300,92	276,38	262,68	247,49	236,86	233,13	223,8	254,21	380,06	262,6	140,1
2	EMBALSE - SALVAJINA (K0)	H	41,56	41,59	41,64	41,66	41,7	41,73	41,76	41,79	41,81	41,85	41,89	41,96	42,03	42,1	42,16	42,21	42,26	42,3	42,33	42,36	42,39	42,42	42,45	42,49	42,02	39,3
3		QA	215,95	219,85	235,6	231,51	229,58	225,69	225,69	239,68	289,27	311,32	443,41	489,16	469,14	425,85	387,43	355,47	329,55	314,97	298,71	287,26	283,23	273,13	305,92	437,57	313,54	179,3
		QE	66,92	66,9	66,87	66,86	68,42	66,81	68,39	104,94	130,35	131,89	131,84	131,75	131,67	133,17	131,51	131,44	129,8	131,33	129,71	131,26	131,22	131,19	131,15	104,25	110,4	155,5
		VE	602,15	602,7	603,62	603,99	604,73	605,28	605,84	606,39	606,76	607,5	608,24	609,54	610,83	612,13	613,25	614,18	615,11	615,85	616,41	616,97	617,53	618,09	618,65	619,4	610,63	561,2
		VE %	68,72	68,78	68,88	68,93	69,01	69,07	69,14	69,2	69,24	69,33	69,41	69,56	69,71	69,85	69,98	70,09	70,19	70,28	70,34	70,41	70,47	70,53	70,6	70,68	69,68	
4	CAUCA - LA Balsa (K27+978)	H	2,64	2,56	2,43	2,31	2,29	2,39	2,5	2,51	2,57	2,78	2,99	2,98	2,85	2,77	2,75	2,72	2,7	2,67	2,64	2,61	2,58	2,56	2,55	2,55	2,62	2,7
		Q	269,84	254,69	230,65	209,09	205,56	223,38	243,45	245,32	256,56	297,02	339,4	337,36	310,97	295,06	291,14	285,26	281,34	275,59	269,84	264,1	258,44	254,69	252,82	252,82	266,85	285
5	CAUCA - PUERTO MALLARINO	H	6,71	6,71	6,74	6,75	6,77	6,79	6,9	6,99	7,01	7,05	7,08	7,15	7,21	7,3	7,39	7,47	7,55	7,6	7,65	7,7	7,73	7,75	7,78	7,79	7,23	7,2
		Q	375,12	375,12	378,07	379,06	381,03	383	393,93	402,96	404,98	409,03	412,07	419,21	425,35	434,64	444,02	452,42	460,88	466,18	471,53	476,88	480,12	482,28	485,52	486,6	428,33	423,1
6	CAUCA - JUANCHITO (K140+900)	H							4,48						4,74						5,24						4,82	4,8
7	CAUCA - MEDIACANOA (K222+302)	H							4,71						4,66						4,73						4,7	5,4
		Q							532,27						524,04						535,58						530,63	649,4
8	CAUCA - LA FLORESTA (K274+475)	H	4,96	4,96	4,97	4,97	4,97	4,98	4,98	4,99	5	5	5,01	5,02	5,03	5,04	5,05	5,06	5,07	5,08	5,09	5,1	5,1	5,11	5,12	5,13	5,03	5,8
9	CAUCA - LA VICTORIA (K370+992)	H	5,14	5,12	5,11	5,11	5,09	5,07	5,03	5	5	5	5	4,99	4,98	4,99	4,99	5	5,01	5,02	5,05	5,05	5,05	5,04	5,03	5,03	5,04	6,6
		Q	589,83	586,73	585,18	585,18	582,1	579,04	572,92	568,33	568,33	568,33	568,33	566,83	565,32	566,83	566,83	568,33	569,86	571,39	575,98	575,98	575,98	574,45	572,92	572,92	574,08	845,2
10	CAUCA - ANACARO (K417+265)	H	4,21	4,19	4,18	4,16	4,13	4,12	4,1	4,09	4,08	4,06	4,06	4,05	4,05	4,05	4,06	4,05	4,08	4,1	4,12	4,15	4,18	4,18	4,2	4,2	4,12	4,7
		Q	616,1	612,44	610,62	606,98	601,51	599,69	596,04	594,24	592,43	588,83	588,83	587,03	587,03	587,03	588,83	587,03	592,43	596,04	599,69	605,15	610,62	610,62	614,26	614,26	599,49	707,2

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 24/04/2023

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	0,48	0,48	0,5	0,47	0,48	0,48	0,48																	0,48	0,44
		Q	16,08	16,08	16,93	15,66	16,08	16,08	16,08																	16,14	14,66
2	ANCHICAYA - LOS MONOS	H	0,63	0,62	0,62	0,61	0,61	0,6	0,6																	0,61	0,62
		Q	27,51	27,06	27,06	26,6	26,6	26,15	26,15																	26,73	27,54
3	BUGALAGRANDE - EL PLACER	H	0,66	0,63	0,61	0,61	0,6	0,6	0,6																	0,62	0,52
		Q	25,75	23,88	22,63	22,63	22,01	22,01	22,01																	22,99	18,57
4	CALAMAR - LA PEÑA	H	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63																	0,63	0,67
		Q	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56																	0,56	0,74

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 24/04/2023

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		
5	CAUCA - NAVARRO	H	5,81	5,79	5,76	5,75	5,74	5,73	5,73																		5,76	5,61
6	DAGUA - BENDICIONES	H	1,71	1,67	1,64	1,6	1,59	1,57	1,56																		1,62	1,87
		Q	32,8	29,69	27,38	24,3	23,47	21,81	20,98																		25,78	44,89
7	DAGUA - PUERTA DAGUA	H	0,58	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,56																		0,57	0,57
		Q	3,9	3,65	3,65	3,65	3,65	3,65	3,4																		3,65	3,94
8	GUADALAJARA - EL VERGEL	H	1,71	1,71	1,7	1,71	1,71	1,71	1,71																		1,71	1,79
		Q	7,56	7,56	7,5	7,56	7,56	7,56	7,56																		7,55	9,56
9	JAMUNDI - CARRETERA	H	1,41	1,4	1,39	1,38	1,37	1,37	1,36																		1,38	1,29
		Q	7,15	6,98	6,82	6,66	6,5	6,5	6,34																		6,71	5,8
10	LA VIEJA - PTO ALEJANDRIA	H	1,11	1,11	1,09	1,19	1,36	1,37	1,38																		1,23	1,17
		Q	95,94	95,94	93,65	105,25	125,76	126,99	128,21																		110,25	102,96
11	OVEJAS - DOS AGUAS	H	1,21	1,21	1,19	1,17	1,17	1,16	1,15																		1,18	1,1
		Q	80,91	80,91	79,12	77,35	77,35	76,46	75,58																		78,24	72,06
12	PAILA - LA SORPRESA	H	0,78	0,78	0,77	0,78	0,78	0,77	0,77																		0,78	0,93
		Q	1,67	1,67	1,61	1,67	1,67	1,61	1,61																		1,64	4,2
13	PALO - PUERTO TEJADA	H	2,66	2,59	2,57	2,55	2,53	2,5	2,5																		2,56	2,16
		Q	111,83	107,75	106,58	105,42	104,25	102,5	102,5																		105,83	85,18
14	PANCE - CHORRERA DEL INDIO	H	0,68	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67																		0,67	0,66
		Q	2,65	2,52	2,52	2,52	2,52	2,52	2,52																		2,54	2,48
15	PEPITAS - CISNEROS	H	0,78	0,78	0,77	0,77	0,78	0,78	0,78																		0,78	0,76
		Q	11,89	11,89	11,43	11,43	11,89	11,89	11,89																		11,76	10,94
16	RIOFRIO - SALONICA	H	1,79	1,8	1,79	1,79	1,79	1,79	1,78																		1,79	1,82
		Q	7,57	7,83	7,57	7,57	7,57	7,57	7,3																		7,57	8,68
17	TIMBA - TIMBA	H	0,61	0,61	0,6	0,61	0,6	0,6	0,6																		0,6	0,73
		Q	18,27	18,27	17,68	18,27	17,68	17,68	17,68																		17,93	26,48
18	TULUA - MATEGUADUA	H	1,77	1,7	1,73	1,65	1,68	1,69	1,69																		1,7	1,61
		Q	74,56	68,36	71,02	64,22	66,71	67,54	67,54																		68,56	61,76

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 23/04/2023

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	0,65	0,57	0,57	0,61	0,66	0,61	0,75	0,57	0,59	0,57	0,6	0,57	0,57	0,53	0,55	0,53	0,59	0,48	0,51	0,52	0,52	0,51	0,5	0,48	0,57	0,44
		Q	23,58	19,97	19,97	21,76	24,04	21,76	28,25	19,97	20,86	19,97	21,31	19,97	19,97	18,22	19,09	18,22	20,86	16,08	17,36	17,79	17,79	17,36	16,93	16,08	19,88	14,65
2	ANCHICAYA - LOS MONOS	H	1,19	1,07	0,98	0,9	0,85	0,81	0,78	0,76	0,74	0,72	0,7	0,69	0,66	0,65	0,65	0,63	0,63	0,62	0,63	0,63	0,65	0,66	0,65	0,64	0,75	0,62
		Q	56,1	49,46	44,63	40,46	37,96	35,97	34,52	33,56	32,61	31,65	30,7	30,24	28,88	28,42	28,42	27,51	27,51	27,06	27,51	27,51	28,42	28,88	28,42	27,97	33,1	27,55
3	BUGALAGRANDE - EL PLACER	H	0,64	0,76	0,77	0,74	0,69	0,67	0,66	0,64	0,62	0,6	0,6	0,58	0,61	0,58	0,58	0,55	0,55	0,56	0,58	0,6	0,59	0,67	0,67	0,66	0,63	0,52
		Q	24,5	31,43	31,96	30,36	27,61	26,37	25,75	24,5	23,25	22,01	22,01	21	22,63	21	21	19,47	19,47	19,98	21	22,01	21,5	26,37	26,37	25,75	24,05	18,56
4	CALAMAR - LA PEÑA	H	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,63	0,63	0,67	
		Q	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,56	0,56	0,57	0,74
5	CAUCA - NAVARRO	H															6,27	6,25	6,21	6,15	6,1	6,06	5,99	5,93	5,89	5,83	6,07	5,6
6	DAGUA - BENDICIONES	H	1,9	1,86	1,84	1,76	1,67	1,62	1,63	1,6	1,58	1,65	1,74	1,8	1,95	2,09	2,22	2,21	2,2	2,14	2,07	1,94	1,88	1,83	1,8	1,76	1,86	1,87
		Q	48	44,8	43,2	36,8	29,69	25,84	26,61	24,3	22,64	28,15	35,2	40	52	62,75	72,6	71,8	71	66,5	61,25	51,2	46,4	42,4	40	36,8	45	44,93
7	DAGUA - PUERTA DAGUA	H	0,72	0,7	0,68	0,66	0,63	0,62	0,62	0,61	0,6	0,6	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,58	0,58	0,57	0,57	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,61	0,57
		Q	8,43	7,65	7	6,35	5,38	5,05	5,05	4,73	4,4	4,4	4,15	4,15	4,15	4,15	4,15	3,9	3,9	3,65	3,65	3,9	3,9	3,9	3,9	3,9	4,74	3,94
8	GUADALAJARA - EL VERGEL	H	1,82	1,78	1,76	1,74	1,82	1,79	1,77	1,72	1,73	1,73	1,71	1,73	1,72	1,72	1,72	1,72	1,71	1,72	1,74	1,72	1,71	1,73	1,73	1,72	1,74	1,79
		Q	10,18	9,2	8,73	8,27	10,18	9,44	8,97	7,8	8,03	8,03	7,56	8,03	7,8	7,8	7,8	7,8	7,56	7,8	8,27	7,8	7,56	8,03	8,03	7,8	8,27	9,57
9	JAMUNDI - CARRETERA	H	1,7	1,65	1,61	1,58	1,56	1,54	1,53	1,52	1,52	1,51	1,5	1,48	1,47	1,45	1,44	1,44	1,44	1,43	1,42	1,42	1,42	1,42	1,42	1,42	1,5	1,29
		Q	12,63	11,62	10,81	10,23	9,85	9,47	9,28	9,09	9,09	8,91	8,72	8,37	8,19	7,85	7,67	7,67	7,67	7,5	7,32	7,32	7,32	7,32	7,32	7,32	8,69	5,8
10	LA VIEJA - PTO ALEJANDRIA	H	1,42	1,38	1,35	1,31	1,31	1,26	1,27	1,26	1,23	1,24	1,21	1,21	1,18	1,17	1,16	1,16	1,15	1,14	1,14	1,09	1,1	1,08	1,08	1,09	1,21	1,17
		Q	133,19	128,21	124,53	119,62	119,62	113,6	114,8	113,6	110,01	111,21	107,62	107,62	104,09	102,92	101,76	101,76	100,6	99,43	99,43	93,65	94,78	92,52	92,52	93,65	107,53	102,94
11	OVEJAS - DOS AGUAS	H	1,44	1,57	1,57	1,52	1,47	1,43	1,38	1,33	1,28	1,28	1,27	1,24	1,22	1,2	1,18	1,17	1,16	1,24	1,23	1,22	1,2	1,36	1,34	1,28	1,32	1,1
		Q	102,4	115,12	115,12	110,18	105,3	101,44	96,66	91,96	87,31	87,31	86,4	83,66	81,83	80	78,23	77,35	76,46	83,66	82,74	81,83	80	94,78	92,9	87,31	90,83	72,04
12	PAILA - LA SORPRESA	H	0,8	0,8	0,8	0,8	0,79	0,79	0,8	0,8	0,79	0,8	0,79	0,79	0,79	0,8	0,8	0,79	0,79	0,78	0,79	0,79	0,78	0,78	0,78	0,78	0,79	0,93
		Q	1,78	1,78	1,78	1,78	1,72	1,72	1,78	1,78	1,72	1,78	1,72	1,72	1,72	1,78	1,78	1,72	1,72	1,67	1,72	1,72	1,67	1,67	1,67	1,67	1,73	4,21
13	PALO - PUERTO TEJADA	H	2,52	2,56	2,8	3,66	4,55	5,05	5,21	5,2	5,07	4,87	4,63	4,36	4,08	3,79	3,57	3,34	3,15	3,02	2,9	2,87	2,83	2,8	2,77	2,69	3,68	2,16
		Q	103,67	106	120	165,8	207,39	231,28	238,92	238,44	232,24	222,68	211,21	199	185	171,9	160,85	148,73	138,63	131,15	125	123,5	121,5	120	118,25	113,59	163,95	85,13
14	PANCE - CHORRERA DEL INDIO	H	0,69	0,69	0,69	0,68	0,69	0,68	0,68	0,68	0,66	0,67	0,67	0,67	0,67	0,69	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,69	0,69	0,68	0,68	0,68	0,68	0,66
		Q	2,79	2,79	2,79	2,65	2,79	2,65	2,65	2,65	2,39	2,52	2,52	2,52	2,52	2,79	2,65	2,65	2,65	2,65	2,65	2,79	2,79	2,65	2,65	2,65	2,66	2,48
15	PEPITAS - CISNEROS	H	0,87	0,84	0,83	0,81	0,8	0,8	0,8	0,84	0,89	0,89	0,86	0,83	0,83	0,81	0,81	0,8	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79	0,78	0,78	0,79	0,82	0,76
		Q	16,51	14,93	14,4	13,35	12,82	12,82	12,82	14,93	17,56	17,56	15,98	14,4	14,4	13,35	13,35	12,82	12,36	12,36	12,36	12,36	12,36	11,89	11,89	12,36	13,75	10,94
16	PICHINDE - PICHINDE	H													0,96	0,98	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	0,95	0,95	0,96	0,96		0,96	0,97
		Q													2,99	3,38	2,99	2,99	2,99	2,99	2,99	2,99	2,8	2,8	2,99	2,99		2,99
17	RIOFRIO - SALONICA	H	1,82	1,89	1,83	1,82	1,81	1,81	1,8	1,8	1,79	1,78	1,79	1,8	1,81	1,79	1,8	1,8	1,81	1,81	1,79	1,8	1,79	1,79	1,79	1,8	1,8	1,82
		Q	8,54	11,03	8,89	8,54	8,18	8,18	7,83	7,83	7,57	7,3	7,57	7,83	8,18	7,57	7,83	7,83	8,18	8,18	7,57	7,83	7,57	7,57	7,57	7,83	8,04	8,68

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 23/04/2023

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	TIMBA - TIMBA	H	0,73	0,71	0,69	0,67	0,66	0,65	0,65	0,64	0,63	0,63	0,62	0,63	0,62	0,61	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,61	0,62	0,62	0,62	0,62	0,64	0,73
		Q	25,69	24,24	22,93	21,76	21,18	20,6	20,6	20,01	19,43	19,43	18,85	19,43	18,85	18,27	18,85	18,85	18,85	18,85	18,85	18,27	18,85	18,85	18,85	18,85	19,97	26,5
19	TULUA - MATEGUADUA	H	1,61	1,74	1,67	1,72	1,7	1,77	1,64	1,9	1,67	1,63	1,61	1,63	1,61	1,59	1,57	1,59	1,61	1,48	1,7	1,75	1,72	1,79	1,73	1,75	1,67	1,61
		Q	60,91	71,9	65,88	70,13	68,36	74,56	63,4	86,64	65,88	62,57	60,91	62,57	60,91	59,32	57,77	59,32	60,91	50,94	68,36	72,79	70,13	76,33	71,02	72,79	66,43	61,75

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 22/04/2023

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	0,46	0,48	0,53	0,6	0,59	0,58	0,58	0,59	0,61	0,64	0,62	0,67	0,63	0,63	0,64	0,58	0,56	0,54	0,58	0,55	0,62	0,64	0,67	0,64	0,59	0,44
		Q	15,24	16,08	18,22	21,31	20,86	20,42	20,42	20,86	21,76	23,12	22,21	24,5	22,66	22,66	23,12	20,42	19,53	18,66	20,42	19,09	22,21	23,12	24,5	23,12	21,02	14,61
2	ANCHICAYA - LOS MONOS	H	0,65	0,63	0,64	0,62	0,61	0,6	0,59	0,58	0,58	0,57	0,57	0,57	0,56	0,56	0,56	0,54	0,75	0,86	1,44	1,62	1,6	1,39	1,28	0,79	0,62	
		Q	28,27	27,28	27,82	27,13	26,45	26,07	25,71	25,27	25,27	24,83	24,83	24,83	24,4	24,4	24,4	23,52	33,09	38,46	70,77	81,95	80,67	67,74	61,26	36,2	27,5	
3	BUGALAGRANDE - EL PLACER	H	0,61	0,61	0,6	0,58	0,58	0,66	0,72	0,67	0,65	0,63	0,62	0,6	0,59	0,59	0,58	0,56	0,57	0,54	0,56	0,54	0,54	0,58	0,64	0,63	0,6	0,52
		Q	22,63	22,63	22,01	21	21	25,75	29,3	26,37	25,12	23,88	23,25	22,01	21,5	21,5	21	19,98	20,49	18,97	19,98	18,97	18,97	21	24,5	23,88	22,32	18,52
4	CALAMAR - LA PEÑA	H	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,67	
		Q	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,74	
5	DAGUA - BENDICIONES	H	1,66	1,64	1,62	1,61	1,59	1,58	1,57	1,56	1,54	1,57	1,69	1,92	2,29	2,56	2,72	2,72	2,49	2,36	2,56	2,5	2,04	1,95	1,86	1,86	1,98	1,87
		Q	28,66	27,25	26,1	24,68	23,75	22,5	21,81	20,98	19,32	21,81	31,23	49,6	78,2	97,12	107,56	107,56	92,02	82,6	97,12	92,8	59	52	44,8	44,8	53,05	44,93
6	DAGUA - PUERTA DAGUA	H	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,55	0,56	0,56	0,56	0,55	0,55	0,56	0,56	0,88	0,77	0,78	0,74	0,75	0,61	0,57
		Q	3,4	3,44	3,44	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,14	3,4	3,4	3,4	3,14	3,14	3,4	3,4	15,06	10,36	10,75	9,2	9,59	4,95	3,93
7	GUABAS - PUENTE PIEDRA	H	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72																		0,72	0,63
		Q	16,51	16,51	16,51	16,51	16,51	16,51	16,51																		16,51	13,91
8	GUADALAJARA - EL VERGEL	H	1,7	1,73	1,7	1,71	1,71	1,71	1,69	1,7	1,69	1,68	1,69	1,68	1,67	1,69	1,69	1,67	1,69	1,67	1,68	1,76	1,77	2,05	1,87	1,84	1,73	1,79
		Q	7,5	8,03	7,5	7,56	7,56	7,56	7,25	7,5	7,25	7	7,25	7	6,75	7,25	7,25	6,75	7,25	6,75	7	8,73	8,97	16,51	11,46	10,69	8,1	9,58
9	JAMUNDI - CARRETERA	H	1,44	1,41	1,42	1,43	1,48	1,6	1,84	2,36	2,67	2,89	2,84	2,72	2,65	2,61	2,51	2,36	2,2	2,05	1,93	1,82	1,75	1,71	1,73	1,73	2,05	1,29
		Q	7,59	7,21	7,32	7,44	8,29	10,68	15,71	29,16	38,68	46,13	44,4	40,32	38,04	36,74	33,61	29,16	24,67	20,76	17,8	15,25	13,71	12,85	13,28	13,28	22,17	5,78
10	LA VIEJA - PTO ALEJANDRIA	H	1,19	1,19	1,17	1,15	1,13	1,12	1,14	1,13	1,13	1,18	1,58	1,64	1,79	2,03	2,16	2,22	2,19	2,08	1,93	1,8	1,7	1,6	1,53	1,47	1,55	1,17
		Q	105,25	105,25	102,92	100,6	98,27	97,1	99,43	98,27	98,27	104,09	150,94	157,2	173,54	200,13	214,73	221,51	218,11	205,73	189	174,63	163,7	152,86	146,13	139,48	146,55	102,88
11	OVEJAS - DOS AGUAS	H	1,05	1,03	1,19	1,38	1,52	1,53	1,8	2,03	2	1,7	1,58	1,53	1,51	1,47	1,41	1,35	1,27	1,22	1,19	1,16	1,13	1,12	1,15	1,33	1,4	1,1
		Q	66,87	65,15	79,12	96,66	110,18	111,16	138,55	163,7	160,31	128,2	116,1	111,16	109,19	105,3	99,51	93,84	86,4	81,83	79,12	76,46	73,81	72,92	75,58	91,96	99,71	71,89
12	PAILA - LA SORPRESA	H	0,89	0,88	0,87	0,86	0,85	0,85	0,85	0,84	0,86	0,85	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,83	0,83	0,82	0,82	0,82	0,81	0,81	0,81	0,8	0,84	0,93
		Q	2,41	2,32	2,25	2,18	2,14	2,13	2,13	2,06	2,19	2,13	2,06	2,06	2,06	2,06	2,06	1,99	1,99	1,92	1,92	1,92	1,85	1,85	1,85	1,78	2,05	4,23
13	PALO - PUERTO TEJADA	H	1,97	1,97	1,96	1,96	1,97	2,08	2,35	2,87	3,31	3,71	3,96	4,04	3,94	3,77	3,56	3,34	3,2	3,05	2,89	2,76	2,68	2,59	2,52	2,5	2,87	2,15
		Q	74,5	74,5	74	74	74,5	80,8	95,25	123,5	147,19	168,43	179,27	183	178,4	171,03	160,3	148,73	141,5	132,88	124,5	117,67	113	107,75	103,67	102,5	122,95	84,36
14	PANCE - CHORRERA DEL INDI	H	0,71	0,71	0,71	0,7	0,7	0,7	0,74	0,88	0,84	0,77	0,74	0,72	0,71	0,71	0,7	0,69	0,69	0,69	0,7	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,72	0,66
		Q	3,16	3,05	3,09	2,95	2,85	2,99	3,73	7,28	6,11	4,33	3,73	3,32	3,12	3,12	2,92	2,79	2,79	2,79	2,92	2,79	2,79	2,79	2,79	2,79	3,37	2,48
15	PEPITAS - CISNEROS	H	0,81	0,79	0,79	0,78	0,78	0,78	0,77	0,76	0,77	0,76	0,75	0,76	0,76	0,76	0,75	0,76	0,75	0,75	0,79	0,91	0,9	0,89	0,9	0,88	0,8	0,76
		Q	13,26	12,51	12,2	11,74	11,66	11,74	11,43	10,96	11,43	10,96	10,5	10,96	10,96	10,96	10,5	10,96	10,5	10,5	12,36	18,67	18,09	17,56	18,09	17,04	12,73	10,92
16	PICHINDE - PICHINDE	H	1	1	1,02	1,03	1,02	1,01	1,01						0,99	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,96	0,97	0,97	0,97			0,99	0,97
		Q	3,79	3,79	4,07	4,28	4,14	4	3,97						3,57	3,18	3,18	3,18	3,18	3,18	2,99	3,18	3,18	3,18			3,53	3,17
17	RIOFRIO - SALONICA	H	1,83	1,8	1,79	1,82	1,8	1,79	1,79	1,78	1,8	1,79	1,79	1,78	1,8	1,79	1,78	1,79	1,79	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,81	1,81	1,8	1,82

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 22/04/2023

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	8,89	7,83	7,57	8,54	7,83	7,57	7,57	7,3	7,83	7,57	7,57	7,3	7,83	7,57	7,3	7,57	7,57	7,83	7,83	7,83	7,83	7,83	8,18	8,18	7,78	8,68
18	TIMBA - TIMBA	H	0,74	0,76	0,8	0,85	0,88	0,83	0,8	0,76	0,74	0,71	0,7	0,68	0,67	0,66	0,66	0,65	0,64	0,64	0,63	0,63	0,63	0,63	0,69	0,75	0,71	0,73
		Q	26,42	27,5	30,78	34,65	36,72	33,35	30,77	27,87	26,42	24,24	23,52	22,35	21,76	21,18	21,18	20,6	20,01	20,01	19,43	19,43	19,43	19,43	22,93	27,14	24,88	26,55
19	TULUA - MATEGUADUA	H	1,54	1,6	1,46	1,61	1,7	1,62	1,6	1,68	1,58	1,61	1,58	1,55	1,56	1,56	1,51	1,57	1,55	1,55	1,59	1,57	1,8	1,6	1,59	1,63	1,59	1,61
		Q	55,46	60,08	49,51	60,91	68,36	61,74	60,08	66,71	58,54	60,91	58,54	56,23	57	57	53,14	57,77	56,23	56,23	59,32	57,77	77,21	60,08	59,32	62,57	59,61	61,71