

INFORME DIARIO DE NIVELES (H) Y CAUDALES (Q) 16/05/2023 06:00

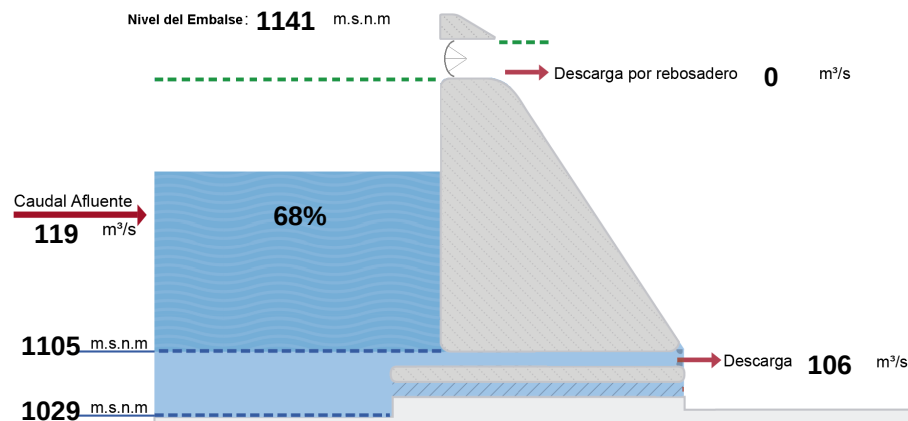
EMBALSE SALVAJINA 16/05/2023

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: 16/05/2023

6	Porcentaje del volumen	68	%
7	Caudal de entrada	119	m3/s
8	Caudal de Salida	106	m3/s



INFORMACION DE CAUDALES EMBALSE	VAR	Horas del Día (15/05/2023)																	Horas del Día (16/05/2023)							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	125	126	124	123	123	120	117	119	120	116	115	116	120	122	120	122	119	125	120	120	120	122	120	119	121	196
CAUDAL EFLUENTE	Q	131	131	133	131	133	133	106	107	107	107	107	107	107	107	107	69	69	67	35	34	67	34	34	106	95	168

SITUACIÓN HIDRÁULICA EN LAS ESTACIONES SOBRE EL RÍO CAUCA VALLE GEOGRÁFICO PARA 16/05/2023

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)	1,96		2,58	3,34	3,62	2,72
3	Cota nivel hoy	982,20		944,14	930,07	903,81	897,51
4	Cota para desbordamiento	982,80	953,30	948,65	933,40	909,77	903,30
5	Diferencia para desbordamiento	0,60		4,51	3,33	5,96	5,79
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 16/05/2023

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	1,74	1,71	1,71	1,71	1,72	1,71	1,7																		1,71	1,7
		Q	88,24	84,69	84,69	84,69	85,87	84,69	83,5																		85,2	89,1
2	EMBALSE - SALVAJINA (K0)	H	41,06	41,07	41,08	41,09	41,1	41,11	41,11																		41,09	41,6
		QA	124,8	120,26	120,26	120,26	121,78	120,26	118,74																		120,91	125,8
		QE	67,24	35,22	33,61	67,22	33,61	33,6	105,61																		53,73	114,6
		VE	592,98	593,16	593,35	593,53	593,71	593,9	593,9																		593,5	602,3
		VE %	67,67	67,69	67,71	67,73	67,75	67,77	67,77																		67,73	
4	CAUCA - LA Balsa (K27+978)	H	2,12	2,02	1,98	1,97	1,89	1,84	1,87																		1,96	2,3
		Q	176,29	159,66	153,12	151,51	138,67	130,83	135,54																		149,37	211,8
5	CAUCA - PUERTO MALLARINO	H	4,94	4,94	4,96	4,99	5,03	5,06	5,1																		5	5,7
		Q	216,34	216,34	217,97	220,41	223,7	226,17	229,47																		221,49	283,4
6	CAUCA - JUANCHITO (K140+900)	H							2,58																		2,58	3,3
7	CAUCA - MEDIACANOA (K222+302)	H	3,35	3,35	3,35	3,34	3,34	3,34	3,33																		3,34	3,5
		Q	323,53	323,53	323,53	322,12	322,12	322,12	320,7																		322,52	352,6
8	CAUCA - LA FLORESTA (K274+475)	H	3,75	3,74	3,73	3,72	3,71	3,71	3,7																		3,72	4,3
9	CAUCA - LA VICTORIA (K370+992)	H							3,62																		3,62	4
		Q							376,73																		376,73	423,7
10	CAUCA - ANACARO (K417+265)	H	2,75	2,74	2,73	2,72	2,71	2,7	2,69																		2,72	3
		Q	368,24	366,68	365,12	363,56	361,99	360,43	358,89																		363,56	418

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

Estaciones sobre el río Cauca para 15/05/2023

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	1,67	1,7	1,7	1,69	1,68	1,69	1,73	1,74	1,75	1,74	1,73	1,73	1,71	1,69	1,7	1,71	1,68	1,67	1,68	1,71	1,72	1,71	1,72	1,7	1,71	1,7
		Q	80,22	83,7	83,7	82,41	81,68	81,86	87,05	88,44	89,22	87,84	87,05	86,46	84,31	82,41	84,01	84,69	81,31	80,22	81,31	84,69	85,87	84,69	85,87	83,5	84,27	89,1
2	EMBALSE - SALVAJINA (K0)	H	40,95	40,98	41	41,01	41,02	41,04	41,03	41,03	41,03	41,02	41,02	41,01	41,01	41,01	41,01	41,01	41,01	41,01	41,01	41,02	41,02	41,03	41,04	41,05	41,02	41,6
3		QA	114,51	119	119	117,34	116,4	116,63	123,29	125,05	126,06	124,3	123,29	122,53	119,77	117,34	119,39	120,26	115,93	114,52	115,93	120,26	121,78	120,26	121,78	118,74	119,72	125,8
		QE	67,31	0	0	68,87	0	0	132,91	131,26	131,31	132,93	131,33	132,94	132,94	105,71	107,31	107,31	107,31	107,31	107,31	107,3	107,3	107,29	68,85	68,85	90,15	115,8
		VE	590,98	591,52	591,89	592,07	592,25	592,62	592,43	592,43	592,43	592,25	592,25	592,07	592,07	592,07	592,07	592,07	592,07	592,07	592,07	592,25	592,25	592,43	592,62	592,8	592,17	602,4
		VE %	67,44	67,5	67,54	67,56	67,59	67,63	67,61	67,61	67,61	67,59	67,59	67,56	67,56	67,56	67,56	67,56	67,56	67,56	67,56	67,59	67,59	67,61	67,63	67,65	67,58	
4	CAUCA - LA Balsa (K27+978)	H	2,19	2,08	2,06	1,99	1,81	1,68	1,79	1,79	1,7	2,11	2,24	2,24	2,24	2,24	2,24	2,24	2,16	2,13	2,13	2,13	2,13	2,14	2,14	2,14	2,07	2,3
		Q	187,38	169,04	166,55	154,78	126,72	105,63	123,67	122,82	109,14	174,27	195,98	197,14	196,27	197,14	197,28	196,85	183,09	177,99	177,99	177,99	177,99	179,69	179,69	179,69	168,95	212
5	CAUCA - PUERTO MALLARINO	H	5,07	5,03	5,02	5,03	5,05	5,08	5,12	5,15	5,19	5,22	5,26	5,29	5,3	5,31	5,31	5,3	5,27	5,25	5,21	5,15	5,09	5,03	4,98	4,95	5,15	5,7
		Q	226,72	223,98	222,88	223,56	225,21	227,82	230,71	233,91	236,68	239,62	242,57	244,95	246,51	247,07	246,73	246,22	243,69	242,01	238,64	233,63	228,65	223,7	219,6	217,16	233,84	283,6
6	CAUCA - JUANCHITO (K140+900)	H							2,62						2,82						2,72						2,72	3,3
7	CAUCA - MEDIACANOA (K222+302)	H	3,42	3,42	3,41	3,41	3,41	3,41	3,4	3,4	3,4	3,4	3,39	3,39	3,39	3,38	3,38	3,38	3,38	3,37	3,37	3,36	3,36	3,36	3,35	3,39	3,6	
		Q	333,21	332,97	332,25	332,01	332,01	332,01	330,82	330,58	330,58	330,58	330,58	329,41	329,17	328,93	327,99	327,76	327,76	327,76	326,35	326,35	324,94	324,94	324,94	323,53	329,06	353,1
8	CAUCA - LA FLORESTA (K274+475)	H	4,14	4,1	4,08	4,04	4,01	3,99	3,96	3,94	3,92	3,91	3,89	3,88	3,86	3,85	3,85	3,84	3,83	3,82	3,81	3,8	3,79	3,78	3,77	3,76	3,9	4,3
9	CAUCA - LA VICTORIA (K370+992)	H							3,94						3,84						3,75						3,84	4
		Q								417,94						404,86						393,25						405,35
10	CAUCA - ANACARO (K417+265)	H	3,09	3,08	3,06	3,05	3,04	3,02	3,01	2,99	2,98	2,96	2,94	2,93	2,91	2,91	2,89	2,88	2,88	2,84	2,82	2,81	2,79	2,78	2,76	2,76	2,92	3,1
		Q	422,96	421,07	416,76	415,95	413,79	411,37	409,75	406,53	404,93	400,93	397,73	396,13	394	393,2	390,28	388,7	388,7	382,38	379,22	377,64	374,5	372,93	369,81	369,81	395,79	418,1

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

Estaciones sobre el río Cauca para 14/05/2023

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	1,63	1,67	1,69	1,68	1,65	1,62	1,61	1,61	1,61	1,6	1,57	1,55	1,54	1,54	1,57	1,6	1,61	1,63	1,63	1,62	1,61	1,61	1,61	1,62	1,61	1,7
		Q	76,2	79,85	81,86	80,95	77,48	74,55	73,82	73,82	73,27	72,41	69,35	67,67	66,83	66,66	69,18	72,92	73,27	76,2	75,28	74,37	73,64	73,27	73,64	74,37	73,79	89,4
2	EMBALSE - SALVAJINA (K0)	H	40,93	40,95	40,97	40,98	40,99	41,02	41,01	41,02	41,02	41,02	41,01	41	41	40,99	40,99	40,98	40,98	40,98	40,96	40,95	40,95	40,95	40,95	40,95	40,98	41,6
		QA	109,33	114,05	116,63	115,46	110,98	107,2	106,25	106,25	105,54	104,41	100,43	98,23	97,13	96,91	100,21	105,09	105,54	109,33	108,15	106,96	106,02	105,54	106,02	106,96	106,19	126,1
		QE	96,17	0	0	65,69	0	0	67,27	65,66	65,66	67,26	108,91	108,92	108,92	107,33	108,94	108,95	108,95	107,34	108,97	107,37	107,37	107,37	64,1	67,31	77,44	117,6
		VE	590,61	590,98	591,34	591,52	591,7	592,25	592,07	592,25	592,25	592,25	592,07	591,89	591,89	591,7	591,7	591,52	591,52	591,52	591,16	590,98	590,98	590,98	590,98	590,98	591,55	603,2
		VE %	67,4	67,44	67,48	67,5	67,52	67,59	67,56	67,59	67,59	67,59	67,56	67,54	67,54	67,52	67,52	67,5	67,5	67,5	67,46	67,44	67,44	67,44	67,44	67,44	67,5	
4	CAUCA - LA BALSA (K27+978)	H	2,49	2,42	2,36	2,19	1,93	1,76	1,85	1,83	1,71	1,87	2,04	2,05	2,17	2,26	2,27	2,29	2,29	2,3	2,29	2,3	2,3	2,29	2,29	2,28	2,16	2,3
		Q	241,02	228,22	217,13	188,61	144,35	118,47	132,17	129,55	110,37	136	162,14	165,17	184,24	200,04	202,66	204,69	204,98	206,73	206,14	207,6	207,02	205,27	205,27	202,95	183,78	214,4
5	CAUCA - PUERTO MALLARINO	H	5,18	5,17	5,17	5,18	5,2	5,22	5,25	5,29	5,31	5,33	5,36	5,39	5,42	5,45	5,48	5,49	5,48	5,46	5,42	5,37	5,3	5,24	5,17	5,12	5,31	5,7
		Q	235,85	235,02	235,16	236,13	237,38	239,48	241,87	244,95	246,79	248,92	250,91	254,03	256,47	259,19	261,35	262,21	261,49	259,48	256,61	251,76	246,51	240,74	235,3	230,72	247,01	286
6	CAUCA - JUANCHITO (K140+900)	H							2,76						3						2,92						2,89	3,4
7	CAUCA - MEDIACANOA (K222+302)	H	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	3,42	3,42	3,42	3,42	3,6
		Q	333,44	333,44	333,44	333,44	333,44	333,44	333,68	333,44	333,44	333,44	333,44	333,44	333,44	333,44	333,44	333,44	333,44	333,44	333,44	333,44	333,44	333,44	333,44	333,44	333,45	359,1
8	CAUCA - LA FLORESTA (K274+475)	H	4,5	4,5	4,5	4,49	4,49	4,49	4,48	4,48	4,47	4,46	4,45	4,44	4,43	4,41	4,39	4,38	4,36	4,33	4,31	4,29	4,26	4,23	4,2	4,17	4,4	4,3
9	CAUCA - LA VICTORIA (K370+992)	H							3,92						3,94						4,08						3,98	4
		Q							415,3						417,94						436,57						423,27	426,1
10	CAUCA - ANACARO (K417+265)	H	2,89	2,9	2,92	2,95	2,96	2,98	3	3,03	3,05	3,06	3,08	3,1	3,12	3,12	3,14	3,15	3,15	3,15	3,15	3,14	3,13	3,13	3,11	3,11	3,06	3,1
		Q	390,02	392,4	395,6	399,07	402	404,93	408,41	412,72	415,14	417,84	421,34	423,51	426,5	427,86	431,14	432,23	432,23	432,77	432,23	430,05	428,95	428,14	426,23	424,86	418,17	418,8

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 16/05/2023

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	0,5	0,49	0,37	0,56	0,46	0,45	0,43																		0,47	0,36
		Q	16,93	16,5	11,57	19,53	15,24	14,82	13,99																		15,51	11,24
2	ANCHICAYA - LOS MONOS	H	0,47	0,46	0,45	0,44	0,44	0,43	0,43																		0,45	0,45
		Q	20,52	20,1	19,68	19,26	19,26	18,84	18,84																		19,5	19,89
3	BUGALAGRANDE - EL PLACER	H	0,38	0,38	0,37	0,36	0,36	0,36	0,36																		0,37	0,36
		Q	11,46	11,46	11,05	10,63	10,63	10,63	10,63																		10,93	10,47
4	CALAMAR - LA PEÑA	H	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61																		0,61	0,62
		Q	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49																		0,49	0,51

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 16/05/2023

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	CLARO - LA LUISA	H	0,59	0,6	0,69	0,72	0,71	0,69	0,68																		0,67	0,64
		Q	6,36	6,6	9,3	10,39	10	9,3	9																		8,71	7,9
6	DAGUA - BENDICIONES	H	1,8	1,76	1,74	1,73	1,7	1,67	1,65																		1,72	2,11
		Q	40	36,8	35,2	34,4	32	29,69	28,15																		33,75	62,95
7	DAGUA - PUERTA DAGUA	H	0,54	0,54	0,53	0,53	0,53	0,54	0,52																		0,53	0,53
		Q	2,89	2,89	2,64	2,64	2,64	2,89	2,39																		2,71	2,71
8	GUABAS - PUENTE PIEDRA	H	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12																		0,12	0,14
		Q	1,51	1,51	1,51	1,51	1,51	1,51	1,51																		1,51	1,87
9	GUADALAJARA - EL VERGEL	H	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	1,65	1,66																		1,66	1,66
		Q	6,5	6,5	6,5	6,5	6,5	6,25	6,5																		6,46	6,6
10	JAMUNDI - CARRETERA	H	1,18	1,3	1,31	1,29	1,25	1,2	1,15																		1,24	1,08
		Q	3,73	5,39	5,55	5,25	4,68	3,97	3,36																		4,56	2,64
11	LA VIEJA - PTO ALEJANDRIA	H	0,78	0,78	0,84	0,84	0,81	0,78	0,74																		0,8	0,78
		Q	59,99	59,99	66,23	66,23	63,07	59,99	55,95																		61,64	60,42
12	OVEJAS - DOS AGUAS	H	0,56	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,56																		0,55	0,73
		Q	28,41	27,71	27,71	27,71	27,71	27,71	28,41																		27,91	41,12
13	PAILA - LA SORPRESA	H	0,76	0,77	0,78	0,79	0,77	0,76	0,75																		0,77	0,72
		Q	1,56	1,61	1,67	1,72	1,61	1,56	1,5																		1,6	1,37
14	PALO - PUERTO TEJADA	H	1,33	1,31	1,31	1,3	1,28	1,28	1,28																		1,3	1,42
		Q	44,57	43,79	43,79	43,4	42,62	42,62	42,62																		43,34	48,6
15	PANCE - CHORRERA DEL INDIO	H	0,72	0,71	0,7	0,69	0,68	0,68	0,68																		0,69	0,61
		Q	3,32	3,12	2,92	2,79	2,65	2,65	2,65																		2,87	1,73
16	PEPITAS - CISNEROS	H	0,76	0,77	0,76	0,76	0,75	0,75	0,74																		0,76	0,74
		Q	10,96	11,43	10,96	10,96	10,5	10,5	10,03																		10,76	9,84
17	RIOFRIO - SALONICA	H	1,78	1,77	1,78	1,76	1,76	1,76	1,77																		1,77	1,78
		Q	7,3	7,04	7,3	6,77	6,77	6,77	7,04																		7	7,18
18	TIMBA - TIMBA	H	0,49	0,5	0,54	0,54	0,52	0,51	0,5																		0,51	0,54
		Q	11,49	11,95	14,24	14,24	13,1	12,52	11,95																		12,78	14,26
19	TULUA - MATEGUADUA	H	1,57	1,55	1,57	1,35	1,64	1,56	1,56																		1,54	1,57
		Q	57,77	56,23	57,77	41,91	63,4	57	57																		55,87	58,12

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 15/05/2023

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	0,37	0,41	0,37	0,39	0,39	0,38	0,39	0,39	0,42	0,42	0,43	0,55	0,5	0,55	0,58	0,53	0,42	0,47	0,46	0,46	0,46	0,44	0,47	0,49	0,45	0,36
		Q	11,52	13,08	11,65	12,24	12,17	12,1	12,37	12,5	13,52	13,45	13,86	19,03	16,95	19,06	20,42	18,22	13,58	15,66	15,24	15,24	15,24	14,41	15,66	16,5	14,74	11,22
2	ANCHICAYA - LOS MONOS	H	0,49	0,5	0,49	0,47	0,47	0,45	0,45	0,44	0,44	0,43	0,43	0,42	0,42	0,42	0,41	0,42	0,47	0,47	0,54	0,58	0,54	0,51	0,49	0,47	0,45	
		Q	21,36	21,78	21,36	20,52	20,52	19,68	19,68	19,26	19,26	18,84	18,84	18,84	18,42	18,42	18	18,42	20,52	20,52	23,52	25,27	23,52	22,21	21,36	20,36	19,89	
3	BUGALAGRANDE - EL PLACER	H	0,34	0,34	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,36	0,38	0,38	0,39	0,42	0,44	0,44	0,42	0,41	0,4	0,4	0,39	0,37	0,36	
		Q	9,66	9,59	9,38	9,45	9,45	9,52	9,38	9,25	9,25	9,18	9,38	9,38	10,49	11,26	11,38	11,88	13,22	14,15	14,15	13,22	12,76	12,3	12,3	11,88	10,91	10,47
4	CALAMAR - LA PEÑA	H	0,61	0,62	0,62	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,62	
		Q	0,5	0,53	0,53	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,51	
5	CLARO - LA LUISA	H	0,63	0,63	0,63	0,62	0,62	0,61	0,61	0,61	0,61	0,6	0,61	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,61	0,64
		Q	7,5	7,5	7,5	7,2	7,2	6,9	6,9	6,9	6,9	6,6	6,9	6,6	6,6	6,6	6,6	6,6	6,6	6,6	6,6	6,36	6,36	6,36	6,36	6,36	6,78	7,9
6	DAGUA - BENDICIONES	H	1,96	1,84	1,79	1,75	1,73	1,73	1,7	1,7	1,7	1,74	1,81	1,93	2,07	2,15	2,15	2,11	2,08	2,01	1,97	1,98	1,98	1,92	1,84	1,81	1,89	2,11
		Q	52,8	43,2	39,2	36	34,4	34,4	32	32	32	35,2	40,8	50,4	61,25	67,25	67,25	64,25	62	56,75	53,6	54,4	54,4	49,6	43,2	40,8	47,38	63,12
7	DAGUA - PUERTA DAGUA	H	0,52	0,57	0,56	0,55	0,54	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,52	0,52	0,54	0,58	0,55	0,55	0,53	0,58	0,56	0,56	0,55	0,54	0,54	0,53
		Q	2,39	3,65	3,4	3,14	2,89	2,64	2,64	2,64	2,64	2,64	2,64	2,64	2,39	2,39	2,89	3,9	3,14	3,14	2,64	3,9	3,4	3,4	3,14	2,89	2,97	2,71
8	GUABAS - PUENTE PIEDRA	H	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,14	
		Q	1,51	1,51	1,51	1,51	1,51	1,51	1,47	1,51	1,51	1,51	1,51	1,51	1,41	1,44	1,41	1,51	1,51	1,51	1,51	1,51	1,51	1,51	1,51	1,51	1,5	1,88
9	GUADALAJARA - EL VERGEL	H	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	1,65	1,65	1,65	1,65	1,66	1,66	1,65	1,65	1,65	1,66	1,66	1,66	1,67	1,67	1,66	1,67	1,66	1,66	1,66
		Q	6,46	6,42	6,42	6,38	6,5	6,38	6,46	6,29	6,33	6,33	6,29	6,42	6,42	6,29	6,25	6,25	6,5	6,5	6,5	6,75	6,75	6,5	6,75	6,5	6,44	6,6
10	JAMUNDI - CARRETERA	H	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,96	1,07
		Q	1,38	1,38	1,38	1,38	1,38	1,38	1,38	1,38	1,38	1,38	1,38	1,38	1,38	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,34	2,63
11	LA VIEJA - PTO ALEJANDRIA	H	0,66	0,66	0,66	0,67	0,69	0,73	0,76	0,79	0,76	0,73	0,72	0,74	0,76	0,77	0,75	0,74	0,71	0,71	0,72	0,72	0,72	0,77	0,78	0,78	0,73	0,78
		Q	47,82	47,58	48,06	49,02	50,95	54,44	57,47	61	58,22	54,69	53,43	55,45	57,97	58,73	56,71	55,95	52,92	52,92	53,93	53,93	53,93	58,98	59,99	59,99	54,75	60,42
12	OVEJAS - DOS AGUAS	H	0,58	0,57	0,57	0,57	0,56	0,57	0,59	0,6	0,6	0,61	0,62	0,61	0,62	0,6	0,59	0,59	0,58	0,58	0,58	0,57	0,57	0,57	0,56	0,55	0,58	0,73
		Q	29,48	29,12	28,89	29,12	28,65	28,77	30,54	30,9	31,25	32,24	32,48	32,11	32,48	31,14	30,54	30,54	29,83	29,83	29,83	29,12	29,12	29,12	28,41	27,71	30,05	41,17
13	PAILA - LA SORPRESA	H	0,72	0,72	0,72	0,73	0,77	0,85	0,79	0,76	0,74	0,73	0,73	0,73	0,73	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,74	0,72	
		Q	1,34	1,34	1,34	1,39	1,61	2,13	1,72	1,56	1,45	1,39	1,39	1,39	1,39	1,34	1,34	1,34	1,34	1,34	1,34	1,34	1,34	1,34	1,34	1,34	1,42	1,37
14	PALO - PUERTO TEJADA	H	1,25	1,25	1,25	1,26	1,26	1,26	1,26	1,26	1,25	1,26	1,25	1,25	1,24	1,24	1,25	1,25	1,27	1,31	1,34	1,35	1,35	1,35	1,34	1,33	1,28	1,42
		Q	41,32	41,32	41,39	41,65	41,97	41,97	41,78	41,71	41,52	41,91	41,52	41,13	41,06	41,39	41,45	42,23	43,79	44,96	45,35	45,35	45,35	44,96	44,57	42,55	48,63	
15	PANCE - CHORRERA DEL INDIO	H	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,64	0,64	0,65	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,65	0,65	0,66	0,74	0,73	0,72	0,66	0,61	
		Q	2,26	2,26	2,26	2,26	2,26	2,26	2,26	2,26	2,12	2,12	2,26	2,12	2,12	2,12	2,12	2,12	2,12	2,12	2,26	2,26	2,39	3,73	3,53	3,32	2,37	1,73
16	PEPITAS - CISNEROS	H	0,79	0,79	0,77	0,76	0,76	0,76	0,75	0,75	0,76	0,75	0,74	0,75	0,75	0,75	0,74	0,75	0,75	0,78	0,8	0,79	0,78	0,78	0,77	0,78	0,76	0,74
		Q	12,36	12,36	11,43	10,96	10,96	10,96	10,5	10,5	10,96	10,5	10,03	10,5	10,5	10,5	10,03	10,5	10,5	11,89	12,82	12,36	11,89	11,89	11,43	11,89	11,18	9,84
17	PICHINDE - PICHINDE	H													0,88	0,87	0,87	0,88	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87			0,87	0,93	

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 15/05/2023

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													1,64	1,54	1,54	1,64	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54			1,56	2,42	
18	RIOFRIO - SALONICA	H	1,8	1,79	1,78	1,78	1,78	1,78	1,78	1,78	1,78	1,77	1,77	1,77	1,77	1,77	1,77	1,76	1,76	1,77	1,76	1,8	1,79	1,79	1,78	1,78	1,78	1,78
		Q	7,75	7,43	7,35	7,39	7,35	7,26	7,17	7,17	7,21	7,04	7,08	7,08	7,04	6,99	6,95	6,77	6,77	7,04	6,77	7,83	7,57	7,57	7,3	7,3	7,22	7,18
19	TIMBA - TIMBA	H	0,54	0,53	0,52	0,52	0,52	0,51	0,51	0,5	0,51	0,5	0,5	0,5	0,5	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,48	0,48	0,48	0,5	0,54
		Q	14,24	13,67	13,1	13,1	13,1	12,52	12,52	11,95	12,52	11,95	11,95	11,95	11,95	11,49	11,49	11,49	11,49	11,49	11,49	11,49	11,49	11,04	11,04	11,04	12,06	14,27
20	TULUA - MATEGUADUA	H	1,51	1,59	1,54	1,55	1,54	1,55	1,56	1,56	1,55	1,55	1,56	1,57	1,57	1,58	1,59	1,59	1,61	1,47	1,68	1,57	1,58	1,57	1,55	1,57	1,56	1,57
		Q	53,51	59,63	55,46	55,84	55,71	55,84	56,74	56,61	56,36	56,36	57,13	57,51	57,51	58,8	59,57	59,32	60,91	50,22	66,71	57,77	58,54	57,77	56,23	57,77	57,41	58,13

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 14/05/2023

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	0,33	0,31	0,33	0,35	0,35	0,34	0,34	0,35	0,35	0,36	0,37	0,36	0,36	0,35	0,35	0,36	0,36	0,36	0,38	0,39	0,4	0,4	0,32	0,34	0,35	0,36
		Q	10,02	9,38	9,96	10,66	10,6	10,21	10,47	10,6	10,92	11,25	11,51	11,05	11,12	10,92	10,79	11,18	11,05	11,31	11,91	12,37	12,71	12,71	9,65	10,48	10,95	11,08
2	ANCHICAYA - LOS MONOS	H	0,95	0,83	0,73	0,66	0,69	0,64	0,6	0,55	0,53	0,51	0,49	0,48	0,47	0,46	0,45	0,45	0,44	0,44	0,44	0,45	0,46	0,47	0,47	0,48	0,55	0,45
		Q	43,07	36,96	32,13	28,88	30,24	27,97	26,15	23,96	23,09	22,21	21,36	20,94	20,52	20,1	19,68	19,68	19,26	19,26	19,26	19,68	20,1	20,52	20,52	20,94	24,02	19,89
3	BUGALAGRANDE - EL PLACER	H	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,34	0,33	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,33	0,34	0,34	0,33	0,36
		Q	9,45	9,25	9,31	9,38	9,45	9,52	9,59	9,45	9,11	9,04	8,83	8,97	9,04	9,04	9,04	8,9	8,83	8,97	9,04	8,97	9,04	9,25	9,66	9,87	9,21	10,49
4	CALAMAR - LA PEÑA	H	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,62	
		Q	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,5	0,49	0,52
5	CLARO - LA LUISA	H	0,78	0,76	0,73	0,7	0,67	0,66	0,65	0,64	0,64	0,65	0,65	0,65	0,65	0,64	0,63	0,63	0,63	0,62	0,62	0,62	0,61	0,61	0,61	0,62	0,65	0,64
		Q	12,76	11,97	10,79	9,6	8,7	8,4	8,1	7,8	7,8	8,1	8,1	8,1	8,1	7,8	7,5	7,5	7,5	7,2	7,2	7,2	6,9	6,9	6,9	7,2	8,26	7,92
6	DAGUA - BENDICIONES	H	2,06	1,99	1,93	1,88	1,8	1,78	1,75	1,73	1,77	1,83	1,96	2,09	2,23	2,3	2,38	2,41	2,53	2,5	2,41	2,31	2,2	2,12	2,09	2,09	2,09	2,12
		Q	60,5	55,2	50,4	46,4	40	38,4	36	34,4	37,6	42,4	52,8	62,75	73,4	79	83,8	85,78	94,96	92,8	85,78	79,6	71	65	62,75	62,75	62,23	63,43
7	DAGUA - PUERTA DAGUA	H	0,51	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,53	0,53	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,53
		Q	2,14	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,64	2,64	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,4	2,7
8	GUABAS - PUENTE PIEDRA	H	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,12	0,12	0,12	0,13	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,14
		Q	1,69	1,69	1,69	1,69	1,69	1,69	1,69	1,69	1,63	1,6	1,51	1,51	1,51	1,6	1,51	1,54	1,51	1,54	1,51	1,51	1,51	1,51	1,51	1,51	1,58	1,93
9	GUADALAJARA - EL VERGEL	H	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	1,65	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66
		Q	6,58	6,54	6,58	6,54	6,54	6,5	6,5	6,5	6,5	6,5	6,46	6,5	6,42	6,38	6,38	6,33	6,42	6,5	6,5	6,5	6,42	6,5	6,5	6,46	6,48	6,61
10	JAMUNDI - CARRETERA	H	0,95	0,96	0,96	1	1,19	1,23	1,19	1,14	1,09	1,04	1,02	0,99	0,98	0,97	0,97	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	1,01	1,08
		Q	1,3	1,38	1,38	1,71	3,85	4,4	3,85	3,23	2,64	2,12	1,91	1,63	1,55	1,47	1,47	1,38	1,38	1,38	1,38	1,38	1,38	1,38	1,38	1,38	1,93	2,65
11	LA VIEJA - PTO ALEJANDRIA	H	0,68	0,68	0,68	0,67	0,67	0,67	0,66	0,66	0,67	0,67	0,68	0,69	0,7	0,71	0,74	0,74	0,71	0,69	0,68	0,66	0,67	0,66	0,66	0,66	0,68	0,79
		Q	49,75	50,23	49,51	48,78	48,78	48,78	48,3	48,06	48,78	49,27	49,75	50,71	51,43	52,67	55,45	55,45	52,42	50,95	49,75	48,3	48,78	48,06	47,82	47,82	49,98	60,73
12	OVEJAS - DOS AGUAS	H	0,59	0,57	0,57	0,58	0,57	0,57	0,58	0,58	0,59	0,61	0,63	0,63	0,63	0,63	0,61	0,64	0,64	0,62	0,61	0,61	0,61	0,61	0,59	0,58	0,6	0,74
		Q	30,55	29,24	29,12	29,83	29,12	29,24	29,83	30,07	30,54	31,63	33,34	33,34	33,34	33,34	32,24	34,45	34,08	32,73	32,24	32,24	32,11	31,75	30,42	29,95	31,45	41,69
13	PAILA - LA SORPRESA	H	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,71	0,73	0,74	0,76	0,85	0,83	0,82	0,8	0,79	0,78	0,77	0,75	0,75	0,74	0,74	0,73	0,73	0,73	0,72	0,75	0,72
		Q	1,34	1,34	1,34	1,34	1,34	1,28	1,39	1,45	1,56	2,13	1,99	1,92	1,78	1,72	1,67	1,61	1,5	1,5	1,45	1,45	1,39	1,39	1,39	1,34	1,53	1,37
14	PALO - PUERTO TEJADA	H	1,2	1,2	1,2	1,19	1,19	1,19	1,19	1,19	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,19	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	1,19	1,19	1,21	1,24	1,19	1,44
		Q	39,44	39,5	39,5	39,18	39,11	39,11	39,18	39,24	39,44	39,5	39,37	39,57	39,37	39,24	38,85	38,85	38,66	38,53	38,72	38,72	39,05	39,24	40,02	40,93	39,26	49,3
15	PANCE - CHORRERA DEL INDIO	H	0,69	0,68	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,65	0,66	0,66	0,66	0,66	0,65	0,65	0,65	0,66	0,6
		Q	2,79	2,65	2,52	2,52	2,52	2,52	2,52	2,52	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,26	2,39	2,39	2,39	2,39	2,26	2,26	2,26	2,43	1,71
16	PEPITAS - CISNEROS	H	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,74	0,75	0,75	0,74	0,75	0,73	0,74	0,75	0,74	0,73	0,73	0,74	0,74	0,74	0,77	0,87	0,84	0,81	0,76	0,74
		Q	10,5	10,5	10,5	10,5	10,5	10,5	10,03	10,5	10,5	10,03	10,5	9,57	10,03	10,5	10,03	9,57	9,57	9,57	10,03	10,03	11,43	16,51	14,93	13,35	10,82	9,81
17	PICHINDE - PICHINDE	H													0,89	0,89	0,89	0,89	0,88	0,88	0,89	0,88	0,88	0,88			0,88	0,93

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 14/05/2023

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													1,74	1,74	1,74	1,74	1,64	1,64	1,74	1,64	1,64			1,69	2,43	
18	RIOFRIO - SALONICA	H	1,78	1,77	1,77	1,76	1,77	1,76	1,76	1,76	1,76	1,76	1,76	1,76	1,77	1,77	1,77	1,77	1,77	1,77	1,78	1,84	1,84	1,82	1,8	1,78	1,78	
		Q	7,17	6,99	6,91	6,82	6,91	6,86	6,82	6,73	6,82	6,77	6,77	6,73	6,64	6,91	7,13	7,13	7,04	6,99	6,95	7,17	9,19	9,13	8,54	7,92	7,21	7,18
19	TIMBA - TIMBA	H	0,97	0,87	0,82	0,74	0,68	0,64	0,6	0,58	0,57	0,55	0,56	0,55	0,54	0,54	0,53	0,52	0,53	0,53	0,55	0,59	0,57	0,57	0,56	0,55	0,61	0,54
		Q	44,27	36,2	32,32	26,42	22,35	20,01	17,68	16,53	15,96	14,81	15,39	14,81	14,24	14,24	13,67	13,1	13,67	13,67	14,81	17,11	15,96	15,96	15,39	14,81	18,89	14,31
20	TULUA - MATEGUADUA	H	1,54	1,54	1,54	1,55	1,55	1,55	1,54	1,54	1,55	1,54	1,54	1,55	1,55	1,55	1,55	1,55	1,54	1,55	1,55	1,55	1,54	1,55	1,54	1,55	1,57	
		Q	55,46	55,58	55,33	55,97	56,1	56,36	55,33	55,58	56,48	55,71	55,71	56,23	56,23	56,1	56,1	56,48	56,36	55,07	55,97	56,1	56,23	55,58	56,1	55,46	55,9	58,19