

INFORME DIARIO DE NIVELES (H) Y CAUDALES (Q) 28/06/2023 06:00

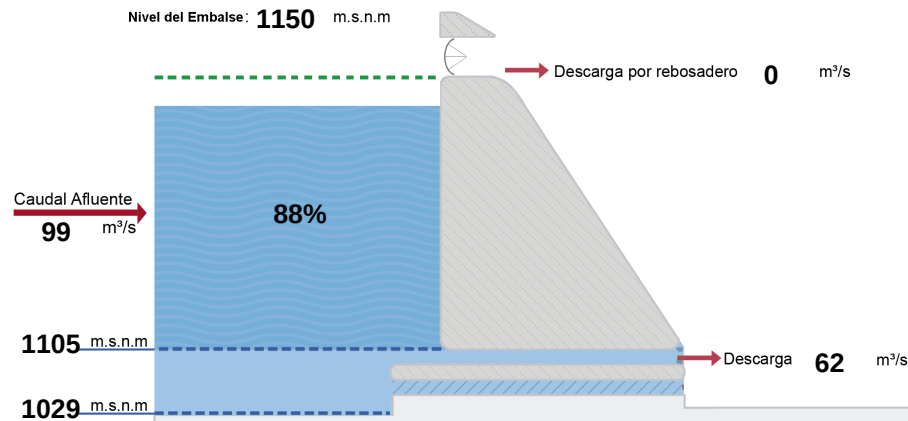
EMBALSE SALVAJINA 28/06/2023

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: 28/06/2023

6	Porcentaje del volumen	88	%
7	Caudal de entrada	99	m3/s
8	Caudal de Salida	62	m3/s



INFORMACION DE CAUDALES EMBALSE	VAR	Horas del Día (27/06/2023)																	Horas del Día (28/06/2023)							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	118	111	109	108	106	109	105	101	101	101	101	103	102	102	102	99	99	99	99	101	99	99	99	99	103	196
CAUDAL EFLUENTE	Q	59	62	62	97	99	99	97	97	99	99	99	99	99	99	99	99	83	62			62			62	86	168

SITUACIÓN HIDRÁULICA EN LAS ESTACIONES SOBRE EL RÍO CAUCA VALLE GEOGRÁFICO PARA 28/06/2023

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)	1,82		1,22	2,27	2,84	1,90
3	Cota nivel hoy	982,06		942,78	928,99	903,03	896,69
4	Cota para desbordamiento	982,80	953,30	948,65	933,40	909,77	903,30
5	Diferencia para desbordamiento	0,74		5,87	4,41	6,74	6,61
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 28/06/2023

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	1,56	1,56	1,57	1,56	1,56	1,56	1,56																		1,56	1,7
		Q	68,51	68,51	69,52	68,51	68,51	68,51	68,51																		68,65	83,5
2	EMBALSE - SALVAJINA (K0)	H	50,21	50,22	50,23	50,23	50,25	50,26	50,27																		50,24	48,2
		QA	99,24	99,24	100,62	99,24	99,24	99,24	99,24																		99,44	119,4
		QE	61,87	0	0	61,86	0	0	61,84																		26,51	60,2
		VE	772,5	772,71	772,92	772,92	773,34	773,55	773,76																		773,1	732,1
		VE %	88,15	88,18	88,2	88,2	88,25	88,27	88,3																		88,22	
4	CAUCA - LA Balsa (K27+978)	H	2,02	2	1,98	1,89	1,77	1,61	1,5																		1,82	1,9
		Q	159,66	156,35	153,12	138,67	119,99	95,99	80,14																		129,13	144
5	CAUCA - PUERTO MALLARINO	H	4,25	4,2	4,16	4,13	4,13	4,14	4,16																		4,17	4,7
		Q	162,49	158,75	155,8	153,59	153,59	154,32	155,8																		156,33	199,8
6	CAUCA - JUANCHITO (K140+900)	H							1,22																		1,22	2
7	CAUCA - MEDIACANOA (K222+302)	H	2,27	2,27	2,27	2,27	2,27	2,27	2,27																		2,27	2,8
		Q	183,2	183,2	183,2	183,2	183,2	183,2	183,2																		183,2	245,6
8	CAUCA - LA FLORESTA (K274+475)	H	3,09	3,09	3,09	3,1	3,1	3,1	3,1																		3,1	3,4
9	CAUCA - LA VICTORIA (K370+992)	H							2,84																		2,84	3,3
		Q							284,52																		284,52	337,8
10	CAUCA - ANACARO (K417+265)	H	1,89	1,89	1,9	1,89	1,9	1,91	1,91																		1,9	2,4
		Q	240,7	240,7	242,09	240,7	242,09	243,51	243,51																		241,9	313,4

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

Estaciones sobre el río Cauca para 27/06/2023

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	1,58	1,64	1,64	1,64	1,63	1,63	1,67	1,69	1,64	1,63	1,62	1,61	1,63	1,6	1,57	1,57	1,57	1,57	1,59	1,58	1,58	1,58	1,56	1,56	1,61	1,7
		Q	70,53	76,93	76,93	76,93	75,83	75,83	80,22	82,41	76,93	75,83	74,74	73,64	75,83	72,54	69,52	69,52	69,52	69,52	71,54	70,53	70,53	70,53	68,51	68,51	73,47	83,5
2	EMBALSE - SALVAJINA (K0)	H	50,13	50,15	50,16	50,17	50,18	50,2	50,2	50,21	50,21	50,22	50,22	50,21	50,21	50,21	50,21	50,21	50,21	50,21	50,2	50,21	50,21	50,21	50,2	50,2	50,2	48,2
3		QA	102	110,74	110,74	110,74	109,25	109,25	115,21	118,19	110,74	109,25	107,75	106,26	109,25	104,76	100,62	100,62	100,62	100,62	103,38	102	102	102	99,24	99,24	106,02	119,5
		QE	61,92	0	0	61,9	0	0	63,35	58,93	61,87	61,87	97,22	98,7	98,7	97,23	97,23	98,7	98,7	98,7	98,71	98,7	98,7	98,7	98,71	82,51	72,13	60,5
		VE	770,83	771,25	771,46	771,66	771,87	772,29	772,29	772,5	772,5	772,71	772,71	772,5	772,5	772,5	772,5	772,5	772,5	772,5	772,29	772,5	772,5	772,5	772,29	772,29	772,25	731,6
		VE %	87,96	88,01	88,04	88,06	88,08	88,13	88,13	88,15	88,15	88,18	88,18	88,15	88,15	88,15	88,15	88,15	88,15	88,15	88,13	88,15	88,15	88,15	88,13	88,13	88,12	
4	CAUCA - LA Balsa (K27+978)	H	2,01	1,92	1,87	1,86	1,77	1,61	1,5	1,64	1,6	1,49	1,72	1,81	1,84	1,95	2,01	2,01	2	2,01	2,02	2,02	2,01	2,01	2,02	2,01	1,86	1,9
		Q	158	143,46	135,54	133,97	119,99	95,99	80,14	100,43	94,51	78,75	112,37	126,13	130,83	148,29	158	158	156,35	158	159,66	159,66	158	158	159,66	158	135,07	144,1
5	CAUCA - PUERTO MALLARINO	H	4,54	4,48	4,43	4,4	4,38	4,38	4,39	4,41	4,44	4,46	4,49	4,51	4,54	4,56	4,57	4,57	4,57	4,55	4,54	4,51	4,47	4,41	4,36	4,3	4,47	4,7
		Q	184,58	179,94	176,11	173,8	172,29	172,29	173,04	174,57	176,87	178,41	180,71	182,25	184,58	186,13	186,9	186,9	186,9	185,35	184,58	182,25	179,17	174,57	170,77	166,23	179,13	199,8
6	CAUCA - JUANCHITO (K140+900)	H							1,5						1,66						1,72						1,63	2
7	CAUCA - MEDIACANOA (K222+302)	H	2,25	2,25	2,26	2,26	2,25	2,26	2,26	2,26	2,26	2,26	2,26	2,26	2,27	2,27	2,27	2,27	2,27	2,27	2,27	2,27	2,27	2,27	2,27	2,27	2,26	2,8
		Q	180,86	180,86	182,03	182,03	180,86	182,03	182,03	182,03	182,03	182,03	182,03	182,03	183,2	183,2	183,2	183,2	183,2	183,2	183,2	183,2	183,2	183,2	183,2	183,2	182,47	245,7
8	CAUCA - LA FLORESTA (K274+475)	H	3,02	3,02	3,02	3,03	3,03	3,03	3,03	3,04	3,04	3,04	3,05	3,05	3,05	3,06	3,06	3,06	3,07	3,07	3,08	3,08	3,08	3,09	3,09	3,09	3,05	3,4
9	CAUCA - LA VICTORIA (K370+992)	H							2,7						2,77					2,8							2,76	3,3
		Q							269,17						276,81						280,08							275,35
10	CAUCA - ANACARO (K417+265)	H	1,76	1,76	1,75	1,76	1,76	1,76	1,77	1,77	1,76	1,8	1,81	1,82	1,84	1,85	1,86	1,87	1,88	1,86	1,87	1,86	1,87	1,88	1,88	1,89	1,82	2,4
		Q	222,63	222,63	221,25	222,63	222,63	222,63	224	224	222,63	228,14	229,53	230,93	233,72	235,12	236,51	237,91	239,3	236,51	237,91	236,51	237,91	239,3	239,3	240,7	231,01	313,5

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

Estaciones sobre el río Cauca para 26/06/2023

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	1,82	1,78	1,71	1,66	1,62	1,56	1,52	1,5	1,49	1,48	1,46	1,46	1,45	1,46	1,48	1,49	1,49	1,5	1,49	1,49	1,49	1,55	1,55	1,56	1,54	1,7
		Q	97,89	92,38	84,91	79,12	74,57	68,17	63,97	62,32	61,38	60,76	58,91	58,45	58,14	58,45	60,45	61,38	61,53	62,46	61,53	61,53	61,53	67,5	67,5	68,51	67,22	83,6
2	EMBALSE - SALVAJINA (K0)	H	50,07	50,09	50,1	50,12	50,14	50,15	50,15	50,15	50,16	50,16	50,15	50,15	50,15	50,14	50,13	50,13	50,14	50,13	50,13	50,13	50,13	50,12	50,12	50,12	50,13	48,1
3		QA	139,1	131,68	121,58	113,72	107,52	98,78	93,01	90,73	89,44	88,59	86,04	85,4	84,97	85,4	88,16	89,44	89,65	90,92	89,65	89,65	89,65	97,86	97,86	99,24	97,42	119,6
		QE	61,95	0	0	61,92	0	0	60,43	61,91	60,43	63,38	97,28	98,76	98,76	98,76	98,77	98,77	98,76	98,77	98,77	97,3	98,77	97,31	61,92	61,92	69,78	60,1
		VE	769,57	769,99	770,2	770,62	771,04	771,25	771,25	771,25	771,46	771,46	771,25	771,25	771,25	771,04	770,83	770,83	771,04	770,83	770,83	770,83	770,83	770,62	770,62	770,62	770,87	730,1
		VE %	87,82	87,87	87,89	87,94	87,99	88,01	88,01	88,01	88,04	88,04	88,01	88,01	88,01	87,99	87,96	87,96	87,99	87,96	87,96	87,96	87,96	87,94	87,94	87,94	87,97	
4	CAUCA - LA Balsa (K27+978)	H	1,99	1,9	1,87	1,86	1,79	1,66	1,62	1,71	1,61	1,59	1,82	1,86	1,9	1,99	2,02	2,03	2,03	2,03	2,02	2,03	2,02	2,02	2,03	2,02	1,89	1,9
		Q	154,47	140,54	135,01	134,23	122,82	103,16	97,26	110,11	95,3	92,47	127,46	134,23	139,76	155,29	159,93	160,49	161,31	161,31	159,66	161,31	159,66	159,66	161,31	159,66	139,43	144,1
5	CAUCA - PUERTO MALLARINO	H	4,51	4,47	4,46	4,46	4,47	4,52	4,59	4,66	4,72	4,76	4,82	4,87	4,9	4,9	4,91	4,91	4,92	4,9	4,87	4,82	4,78	4,73	4,66	4,6	4,72	4,7
		Q	182,12	179,3	178,28	178,02	179,05	182,76	188,72	194,21	198,55	201,73	206,39	210,81	212,82	213,22	213,9	214,04	214,72	213,09	210,68	206,65	203,45	199,48	193,95	189,23	198,55	200
6	CAUCA - JUANCHITO (K140+900)	H							1,7						2						1,96						1,89	2
7	CAUCA - MEDIACANOA (K222+302)	H	2,26	2,26	2,26	2,26	2,26	2,26	2,26	2,25	2,26	2,25	2,25	2,26	2,25	2,25	2,25	2,25	2,26	2,25	2,25	2,25	2,25	2,25	2,25	2,25	2,25	2,8
		Q	182,03	181,83	182,03	181,83	181,44	181,44	181,64	181,25	181,83	181,25	181,25	181,83	181,05	181,25	181,05	181,05	182,03	180,86	180,86	180,86	180,86	180,86	180,86	180,86	181,34	246,1
8	CAUCA - LA FLORESTA (K274+475)	H	2,91	2,92	2,92	2,92	2,92	2,93	2,93	2,94	2,94	2,95	2,95	2,96	2,96	2,97	2,97	2,98	2,98	2,99	2,99	3	3	3,01	3,01	3,01	2,96	3,4
9	CAUCA - LA VICTORIA (K370+992)	H							2,67						2,69						2,72						2,69	3,3
		Q							265,96						268,1							271,35						268,47
10	CAUCA - ANACARO (K417+265)	H	1,7	1,71	1,72	1,73	1,73	1,74	1,74	1,75	1,75	1,75	1,76	1,76	1,76	1,78	1,78	1,79	1,79	1,8	1,79	1,77	1,76	1,76	1,76	1,76	1,76	2,4
		Q	214,14	215,28	216,43	218,04	218,49	219,64	219,87	220,79	220,56	221,48	222,4	223,08	223,08	225,15	225,38	226,53	226,76	228,14	226,76	224	222,63	222,63	222,63	222,63	221,94	314,1

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 28/06/2023

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	0,36	0,36	0,38	0,36	0,36	0,36	0,38																	0,37	0,38
		Q	11,18	11,18	11,97	11,18	11,18	11,18	11,97																	11,41	12,1
2	ANCHICAYA - LOS MONOS	H	0,56	0,56	0,56	0,54	0,54	0,54	0,54																	0,55	0,6
		Q	24,4	24,4	24,4	23,52	23,52	23,52	23,52																	23,9	26,51
3	BOLO - LOS MINCHOS	H	0,36	0,36	0,36	0,37	0,36	0,37	0,36																	0,36	0,4
		Q	3,01	3,01	3,01	3,15	3,01	3,15	3,01																	3,05	3,67
4	BUGALAGRANDE - EL PLACER	H	0,3	0,3	0,3	0,29	0,3	0,3	0,3																	0,3	0,35
		Q	8,14	8,14	8,14	7,78	8,14	8,14	8,14																	8,09	10,25

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 28/06/2023

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	CALAMAR - LA PEÑA	H	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59																		0,59	0,64
		Q	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42																		0,42	0,59
6	CALI - BOCATOMA	H	0,66	0,66	0,65	0,66	0,65	0,68	0,67																		0,66	0,72
		Q	2,27	2,27	2,07	2,27	2,07	2,66	2,46																		2,3	4,25
7	CLARO - LA LUISA	H	0,6	0,6	0,6	0,59	0,59	0,59	0,59																		0,59	0,73
		Q	6,6	6,6	6,6	6,36	6,36	6,36	6,36																		6,46	11,14
8	DAGUA - BENDICIONES	H	1,53	1,51	1,48	1,46	1,44	1,44	1,42																		1,47	1,87
		Q	18,49	16,83	14,8	13,6	12,4	12,4	11,2																		14,25	44,76
9	DAGUA - PUERTA DAGUA	H	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52																		0,52	0,54
		Q	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39																		2,39	2,83
10	GUABAS - PUENTE PIEDRA	H	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09																		0,09	0,1
		Q	1	1	1	1	1	1	1																		1	1,19
11	GUADALAJARA - EL VERGEL	H	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6																		1,6	1,63
		Q	5	5	5	5	5	5	5																		5	5,75
12	JAMUNDI - CARRETERA	H	0,94	0,94	0,94	0,93	0,93	0,93	0,93																		0,93	1,21
		Q	1,22	1,22	1,22	1,14	1,14	1,14	1,14																		1,17	4,69
13	LA VIEJA - PTO ALEJANDRIA	H	0,55	0,54	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55																		0,55	0,72
		Q	37,72	36,81	37,72	37,72	37,72	37,72	37,72																		37,59	54,23
14	OVEJAS - DOS AGUAS	H	0,41	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,41																		0,4	0,55
		Q	18,02	17,34	17,34	17,34	17,34	17,34	18,02																		17,53	27,77
15	PAILA - LA SORPRESA	H	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68																		0,68	0,75
		Q	1,14	1,14	1,14	1,14	1,14	1,14	1,14																		1,14	1,52
16	PALO - BOCATOMA	H	1,89	1,89	1,89	1,88	1,88	1,88	1,88																		1,88	1,91
		Q	32,05	32,05	32,05	31,42	31,42	31,42	31,42																		31,69	33,51
17	PANCE - CHORRERA DEL INDIO	H	0,68	0,68	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67																		0,67	0,75
		Q	2,65	2,65	2,52	2,52	2,52	2,52	2,52																		2,56	4,09
18	PEPITAS - CISNEROS	H	0,87	0,86	0,87	0,86	0,87	0,87	0,86																		0,87	0,88
		Q	16,51	15,98	16,51	15,98	16,51	16,51	15,98																		16,28	17,13
19	PICHINDE - PICHINDE	H	0,86	0,86	0,87	0,88	0,87	0,87	0,87																		0,87	0,91
		Q	1,44	1,44	1,54	1,64	1,54	1,54	1,54																		1,53	2,27
20	RIOFRIO - SALONICA	H	1,81	1,81	1,82	1,82	1,81	1,82	1,81																		1,81	1,84
		Q	8,18	8,18	8,54	8,54	8,18	8,54	8,18																		8,33	9,44
21	TIMBA - TIMBA	H	0,42	0,43	0,44	0,44	0,43	0,44	0,43																		0,43	0,57

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	8,31	8,76	9,22	9,22	8,76	9,22	8,76																		8,89	16,5
22	TULUA - MATEGUADUA	H	1,56	1,6	1,55	1,55	1,56	1,56	1,57																		1,56	1,62
		Q	57	60,08	56,23	56,23	57	57	57,77																		57,33	62,15

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 27/06/2023

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	0,57	0,57	0,58	0,53	0,5	0,49	0,5	0,5	0,45	0,44	0,43	0,42	0,4	0,39	0,37	0,51	0,4	0,37	0,37	0,38	0,38	0,37	0,38	0,36	0,44	0,38
		Q	19,97	19,97	20,42	18,22	16,93	16,5	16,93	16,93	14,82	14,41	13,99	13,58	12,77	12,37	11,57	17,36	12,77	11,57	11,57	11,97	11,97	11,57	11,97	11,18	14,64	12,1
2	ANCHICAYA - LOS MONOS	H	0,79	0,75	0,72	0,7	0,67	0,66	0,64	0,64	0,62	0,62	0,61	0,6	0,6	0,58	0,59	0,58	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,62	0,6	
		Q	34,99	33,09	31,65	30,7	29,33	28,88	27,97	27,97	27,06	27,06	26,6	26,15	26,15	25,27	25,71	25,27	24,83	24,83	24,83	24,83	24,83	24,83	24,83	24,83	27,19	26,52
3	BOLO - LOS MINCHOS	H	0,41	0,42	0,41	0,41	0,4	0,42	0,41	0,4	0,41	0,4	0,39	0,38	0,38	0,38	0,36	0,39	0,38	0,36	0,38	0,37	0,38	0,37	0,35	0,38	0,39	0,4
		Q	3,72	3,89	3,72	3,72	3,56	3,89	3,72	3,56	3,72	3,56	3,42	3,29	3,29	3,29	3,01	3,42	3,29	3,01	3,29	3,15	3,29	3,15	2,87	3,29	3,42	3,67
4	BUGALAGRANDE - EL PLACER	H	0,38	0,38	0,37	0,36	0,35	0,35	0,33	0,34	0,32	0,33	0,31	0,32	0,31	0,31	0,3	0,3	0,3	0,31	0,3	0,3	0,3	0,29	0,29	0,3	0,32	0,35
		Q	11,46	11,46	11,05	10,63	10,22	10,22	9,38	9,8	8,97	9,38	8,55	8,97	8,55	8,55	8,14	8,14	8,14	8,55	8,14	8,14	8,14	7,78	7,78	8,14	9,1	10,26
5	CALAMAR - LA PEÑA	H	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,64
		Q	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,59
6	CALI - BOCATOMA	H	0,74	0,74	0,75	0,75	0,74	0,74	0,73	0,73	0,73	0,79	0,71	0,72	0,73	0,7	0,72	0,73	0,71	0,72	0,72	0,71	0,71	0,71	0,72	0,66	0,73	0,72
		Q	4,86	4,86	5,31	5,31	4,86	4,86	4,41	4,41	4,41	7,11	3,51	3,96	4,41	3,06	3,96	4,41	3,51	3,96	3,96	3,51	3,51	3,51	3,96	2,27	4,25	4,25
7	CLARO - LA LUISA	H	0,67	0,66	0,66	0,66	0,66	0,65	0,65	0,64	0,64	0,63	0,63	0,63	0,63	0,62	0,62	0,62	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,6	0,6	0,63	0,73
		Q	8,7	8,4	8,4	8,4	8,4	8,1	8,1	7,8	7,8	7,5	7,5	7,5	7,5	7,2	7,2	7,2	6,9	6,9	6,9	6,9	6,9	6,9	6,6	6,6	7,51	11,17
8	DAGUA - BENDICIONES	H	1,55	1,52	1,49	1,46	1,43	1,4	1,36	1,34	1,34	1,38	1,49	1,62	1,85	2,04	2,1	2,07	2	1,84	1,76	1,72	1,68	1,63	1,6	1,56	1,63	1,87
		Q	20,15	17,66	15,4	13,6	11,8	10	8,88	8,32	8,32	9,44	15,4	25,84	44	59	63,5	61,25	56	43,2	36,8	33,6	30,46	26,61	24,3	20,98	27,69	44,86
9	DAGUA - PUERTA DAGUA	H	0,54	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,54	0,54	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,54	0,54	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,52	0,52	0,53	0,54
		Q	2,89	2,64	2,64	2,64	2,64	2,64	2,64	2,89	2,89	2,64	2,64	2,64	2,64	2,64	2,64	2,89	2,89	2,64	2,64	2,64	2,64	2,64	2,39	2,39	2,67	2,83
10	GUABAS - PUENTE PIEDRA	H	0,1	0,09	0,09	0,09	0,1	0,1	0,1	0,09	0,09	0,09	0,1	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,1	
		Q	1,13	1	1	1	1,13	1,13	1,13	1	1	1	1,13	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1,03	1,19
11	GUADALAJARA - EL VERGEL	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	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,61	1,63
		Q	5,25	5,25	5,25	5,25	5,25	5,25	5,25	5,25	5,25	5,25	5,25	5,25	5,25	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5,14	5,75
12	JAMUNDI - CARRETERA	H	0,98	0,97	0,96	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,94	0,94	0,94	0,94	0,94	0,94	0,94	0,94	0,94	0,94	0,95	1,21	
		Q	1,55	1,47	1,38	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,22	1,22	1,22	1,22	1,22	1,22	1,22	1,22	1,22	1,22	1,22	1,28	4,7
13	LA VIEJA - PTO ALEJANDRIA	H	0,63	0,62	0,64	0,65	0,64	0,63	0,62	0,61	0,61	0,62	0,61	0,6	0,6	0,58	0,59	0,57	0,58	0,57	0,55	0,55	0,56	0,56	0,56	0,56	0,6	0,72
		Q	45,17	44,2	46,13	47,1	46,13	45,17	44,2	43,24	43,24	44,2	43,24	42,28	42,28	40,45	41,36	39,54	40,45	39,54	37,72	37,72	38,63	38,63	38,63	38,63	42	54,27
14	OVEJAS - DOS AGUAS	H	0,42	0,41	0,41	0,41	0,41	0,42	0,41	0,42	0,43	0,44	0,46	0,46	0,47	0,47	0,46	0,45	0,46	0,44	0,44	0,43	0,43	0,43	0,43	0,42	0,43	0,55
		Q	18,7	18,02	18,02	18,02	18,02	18,7	18,02	18,7	19,39	20,07	21,43	21,43	22,11	22,11	21,43	20,75	21,43	20,07	20,07	19,39	19,39	19,39	19,39	18,7	19,7	27,79
15	PAILA - LA SORPRESA	H	0,7	0,71	0,7	0,69	0,69	0,69	0,69	0,68	0,69	0,69	0,68	0,69	0,69	0,69	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,69	0,75	
		Q	1,23	1,28	1,23	1,18	1,18	1,18	1,18	1,14	1,18	1,18	1,14	1,18	1,18	1,18	1,14	1,14	1,14	1,14	1,14	1,14	1,14	1,14	1,14	1,14	1,17	1,52
16	PALO - BOCATOMA	H											1,96	1,96	1,95	1,94	1,94	1,93	1,93	1,92	1,92	1,91	1,91	1,9	1,9	1,89	1,93	1,93
		Q											36,74	36,74	36,06	35,39	35,39	34,71	34,71	34,03	34,03	33,35	33,35	32,67	32,67	32,05	34,42	34,42
17	PANCE - CHORRERA DEL INDIO	H	0,7	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,75

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 27/06/2023

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	PEPITAS - CISNEROS	Q	2,92	2,79	2,79	2,79	2,79	2,79	2,79	2,79	2,79	2,79	2,65	2,65	2,65	2,65	2,65	2,65	2,65	2,65	2,65	2,65	2,65	2,65	2,65	2,71	4,09	
		H	0,9	0,9	0,89	0,9	0,9	0,89	0,89	0,88	0,89	0,89	0,88	0,88	0,88	0,88	0,87	0,86	0,87	0,87	0,88	0,86	0,86	0,87	0,87	0,88	0,88	0,88
		Q	18,09	18,09	17,56	18,09	18,09	17,56	17,56	17,04	17,56	17,56	17,04	17,04	17,04	17,04	16,51	15,98	16,51	16,51	17,04	15,98	15,98	16,51	16,51	17,04	17,08	17,13
19	PICHINDE - PICHINDE	H	0,88	0,88	0,87	0,88	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87	0,86	0,87	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	0,87	0,92	
		Q	1,64	1,64	1,54	1,64	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54	1,44	1,54	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,52	2,27	
20	RIOFRIO - SALONICA	H	1,83	1,82	1,82	1,82	1,83	1,83	1,82	1,82	1,82	1,83	1,82	1,81	1,81	1,82	1,81	1,81	1,82	1,81	1,83	1,82	1,81	1,81	1,81	1,82	1,82	1,84
		Q	8,89	8,54	8,54	8,54	8,89	8,89	8,54	8,54	8,54	8,89	8,54	8,18	8,18	8,54	8,18	8,18	8,54	8,18	8,89	8,54	8,18	8,18	8,18	8,54	8,49	9,44
21	TIMBA - TIMBA	H	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,43	0,57	
		Q	9,22	9,22	9,22	9,22	9,22	9,22	9,22	9,22	9,22	9,22	9,22	8,76	8,76	8,76	8,76	8,76	8,76	8,31	8,31	8,31	8,31	8,31	8,31	8,31	8,86	16,52
22	TULUA - MATEGUADUA	H	1,49	1,72	1,63	1,64	1,64	1,61	1,65	1,63	1,62	1,62	1,57	1,59	1,64	1,61	1,6	1,59	1,58	1,59	1,6	1,56	1,59	1,56	1,57	1,56	1,6	1,62
		Q	51,66	70,13	62,57	63,4	63,4	60,91	64,22	62,57	61,74	61,74	57,77	59,32	63,4	60,91	60,08	59,32	58,54	59,32	60,08	57	59,32	57	57,77	57	60,38	62,16

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 26/06/2023

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	0,32	0,33	0,34	0,36	0,4	0,62	0,67	0,63	0,58	0,58	0,56	0,52	0,5	0,54	0,53	0,54	0,54	0,52	0,63	0,5	0,6	0,68	0,62	0,63	0,53	0,38
		Q	9,45	9,83	10,21	10,99	12,94	22,08	24,61	22,7	20,28	20,2	19,62	17,95	16,79	18,46	18,22	18,44	18,66	17,79	22,66	16,93	21,31	24,96	22,21	22,66	18,33	12,09
2	ANCHICAYA - LOS MONOS	H	0,78	0,77	0,77	0,78	1,03	0,97	0,92	1,01	0,97	0,89	0,85	0,8	0,78	0,75	0,72	0,7	0,69	0,69	0,68	0,76	0,85	0,87	0,86	0,83	0,82	0,6
		Q	34,52	34,04	34,04	34,52	47,3	44,11	41,5	46,22	44,11	39,96	37,96	35,47	34,52	33,09	31,65	30,7	30,24	30,24	29,79	33,56	37,96	38,96	38,46	36,96	36,66	26,51
3	BOLO - LOS MINCHOS	H	0,35	0,36	0,38	0,37	0,38	0,39	0,42	0,42	0,42	0,41	0,42	0,41	0,41	0,41	0,4	0,4	0,4	0,44	0,41	0,42	0,45	0,46	0,42	0,42	0,41	0,4
		Q	2,83	2,97	3,26	3,15	3,31	3,45	3,94	3,94	3,89	3,75	3,94	3,67	3,67	3,67	3,52	3,54	3,56	4,21	3,72	3,89	4,38	4,54	3,89	3,89	3,69	3,67
4	BUGALAGRANDE - EL PLACER	H	0,3	0,29	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,31	0,36	0,36	0,35	0,34	0,34	0,34	0,33	0,33	0,34	0,37	0,39	0,39	0,39	0,33	0,35
		Q	8,08	7,9	8,08	7,96	8,02	8,08	8,08	8,02	7,96	8,02	8,55	10,7	10,7	10,22	9,73	9,63	9,8	9,38	9,38	9,8	11,05	11,88	11,88	11,88	9,37	10,27
5	CALAMAR - LA PEÑA	H	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	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	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,6	0,64
		Q	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	0,43	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,44	0,59
6	CALI - BOCATOMA	H	0,74	0,76	0,76	0,87	0,87	0,87	0,88	0,92	0,88	0,86	0,84	0,82	0,82	0,79	0,8	0,8	0,78	0,77	0,77	0,76	0,73	0,74	0,74	0,75	0,8	0,72
		Q	4,86	5,76	5,76	11,87	11,87	11,87	12,48	14,96	12,48	11,25	10,02	8,79	8,79	7,11	7,56	7,56	6,66	6,21	6,21	5,76	4,41	4,86	4,86	5,31	8,22	4,25
7	CLARO - LA LUISA	H	1,05	1,02	1,3	1,2	1,11	1,05	0,93	0,89	0,86	0,83	0,83	0,81	0,79	0,78	0,76	0,75	0,73	0,73	0,71	0,7	0,69	0,69	0,68	0,67	0,86	0,74
		Q	25,5	24	38	33	28,5	25,5	19,75	17,87	16,43	14,99	14,99	14,03	13,16	12,76	11,97	11,58	10,79	10,79	10	9,6	9,3	9,3	9	8,7	16,65	11,25
8	DAGUA - BENDICIONES	H	1,57	1,54	1,51	1,48	1,45	1,42	1,41	1,41	1,4	1,45	1,48	1,52	1,6	1,77	2,12	2,36	2,41	2,3	2,08	1,87	1,76	1,69	1,62	1,58	1,7	1,87
		Q	21,81	19,32	16,83	14,8	13	11,2	10,6	10,6	10	13	14,8	17,66	24,3	37,6	65	82,6	85,78	79	62	45,6	36,8	31,23	25,84	22,64	32,17	45,07
9	DAGUA - PUERTA DAGUA	H	0,55	0,55	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,53	0,54	0,54	0,54	0,6	0,58	0,57	0,57	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,55	0,54	0,54	0,54	0,55	0,54
		Q	3,14	3,14	2,89	2,89	2,89	2,89	2,89	2,64	2,89	2,89	2,89	4,4	3,9	3,65	3,65	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,14	2,89	2,89	2,89	3,19	2,83
10	GUABAS - PUENTE PIEDRA	H	0,1	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,09	0,09	0,1	0,1	0,1	0,09	0,09	0,1	0,1	
		Q	1,13	1,28	1,32	1,28	1,25	1,22	1,16	1,16	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1	1	1,13	1,13	1,13	1	1	1,14	1,19
11	GUADALAJARA - EL VERGEL	H	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61	1,62	1,62	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61	1,63
		Q	5,5	5,5	5,5	5,5	5,46	5,46	5,46	5,38	5,25	5,25	5,25	5,25	5,25	5,38	5,38	5,25	5,25	5,25	5,25	5,25	5,25	5,25	5,25	5,25	5,33	5,76
12	JAMUNDI - CARRETERA	H	0,94	1,5	1,62	1,38	1,25	1,47	1,64	1,67	1,62	1,54	1,43	1,32	1,25	1,2	1,15	1,11	1,08	1,06	1,04	1,03	1,01	1	0,99	0,98	1,26	1,21
		Q	1,22	8,72	11,01	6,66	4,68	8,19	11,42	12,03	11,01	9,47	7,5	5,71	4,68	3,97	3,36	2,86	2,53	2,33	2,12	2,02	1,81	1,71	1,63	1,55	5,34	4,74
13	LA VIEJA - PTO ALEJANDRIA	H	0,57	0,58	0,57	0,56	0,57	0,58	0,59	0,6	0,61	0,62	0,62	0,61	0,6	0,6	0,58	0,59	0,56	0,57	0,56	0,55	0,56	0,56	0,62	0,63	0,59	0,72
		Q	39,31	40	39,54	38,4	39,77	40,22	41,36	42,52	43,24	43,72	43,72	43	42,29	42,05	40,45	40,91	38,63	39,54	38,63	37,72	38,63	38,63	44,2	45,17	40,9	54,39
14	OVEJAS - DOS AGUAS	H	0,45	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,45	0,46	0,47	0,47	0,47	0,47	0,49	0,47	0,47	0,46	0,45	0,44	0,44	0,44	0,43	0,42	0,45	0,55
		Q	20,41	20,07	20,07	20,07	20,07	20,07	20,07	20,3	20,75	21,2	21,89	22,11	22,11	22,23	23,25	22,34	22,11	21,43	20,75	20,07	20,07	20,07	19,39	18,7	20,82	27,84
15	PAILA - LA SORPRESA	H	0,67	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,69	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,69	0,71	0,7	0,7	0,68	0,75
		Q	1,1	1,14	1,14	1,14	1,14	1,14	1,14	1,14	1,14	1,14	1,14	1,14	1,14	1,18	1,14	1,14	1,14	1,14	1,14	1,14	1,18	1,28	1,23	1,23	1,16	1,52
16	PANCE - CHORRERA DEL INDIO	H	1,06	0,92	0,86	0,83	0,81	0,79	0,78	0,77	0,76	0,75	0,74	0,74	0,73	0,73	0,72	0,72	0,71	0,71	0,71	0,71	0,7	0,7	0,7	0,7	0,76	0,75
		Q	13,54	8,68	6,7	5,82	5,23	4,74	4,54	4,33	4,13	3,93	3,73	3,73	3,53	3,53	3,32	3,32	3,12	3,12	3,12	3,12	2,92	2,92	2,92	2,92	4,46	4,1
17	PEPITAS - CISNEROS	H	0,92	0,92	0,91	0,91	0,91	0,92	0,91	0,9	0,9	0,89	0,9	0,89	0,89	0,9	0,9	0,9	0,91	0,93	0,92	0,93	0,93	0,92	0,92	0,91	0,91	0,88

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 26/06/2023

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	19,26	19,26	18,67	18,67	18,67	19,26	18,67	18,09	18,09	17,56	18,09	17,56	17,56	18,09	18,09	18,09	18,67	19,84	19,26	19,84	19,84	19,26	19,26	18,67	18,68	17,13
18	PICHINDE - PICHINDE	H	0,88	0,88	1,05	1,01	1,02	1,01	1,08	1,03	0,99	0,96	0,95	0,93	0,93	0,92	0,91	0,9	0,9	0,9	0,89	0,89	0,89	0,89	0,88	0,88	0,94	0,92
		Q	1,64	1,64	4,8	3,97	4,18	3,97	5,42	4,38	3,57	2,99	2,8	2,42	2,42	2,22	2,03	1,84	1,84	1,84	1,74	1,74	1,74	1,74	1,64	1,64	2,68	2,28
19	RIOFRIO - SALONICA	H	1,87	1,86	1,85	1,86	1,86	1,86	1,85	1,85	1,85	1,84	1,84	1,84	1,83	1,83	1,83	1,82	1,82	1,82	1,88	1,86	1,85	1,84	1,83	1,84	1,84	
		Q	10,2	9,84	9,61	9,96	9,9	9,78	9,55	9,43	9,43	9,31	9,07	9,19	9,13	8,72	8,95	8,72	8,54	8,54	8,54	10,67	9,96	9,61	9,25	8,89	9,37	9,45
20	TIMBA - TIMBA	H	0,44	0,44	0,46	0,7	0,66	0,62	0,59	0,56	0,54	0,52	0,51	0,5	0,49	0,48	0,47	0,47	0,46	0,46	0,45	0,45	0,45	0,44	0,44	0,44	0,5	0,58
		Q	9,22	9,22	10,13	23,52	21,18	18,85	17,11	15,39	14,24	13,1	12,52	11,95	11,49	11,04	10,58	10,58	10,13	10,13	9,67	9,67	9,67	9,22	9,22	9,22	12,38	16,58
21	TULUA - MATEGUADUA	H	1,55	1,55	1,55	1,57	1,55	1,57	1,57	1,54	1,68	1,67	1,67	1,67	1,65	1,64	1,63	1,64	1,63	1,63	1,75	1,76	1,72	1,69	1,67	1,68	1,63	1,62
		Q	55,97	56,23	56,36	57,39	56,48	57,51	57,77	55,25	66,99	65,74	66,02	65,6	64,5	63,12	62,57	62,98	62,57	62,57	72,79	73,67	70,13	67,54	65,88	66,71	63,01	62,17