

INFORME DIARIO DE NIVELES (H) Y CAUDALES (Q) 30/06/2024 06:00

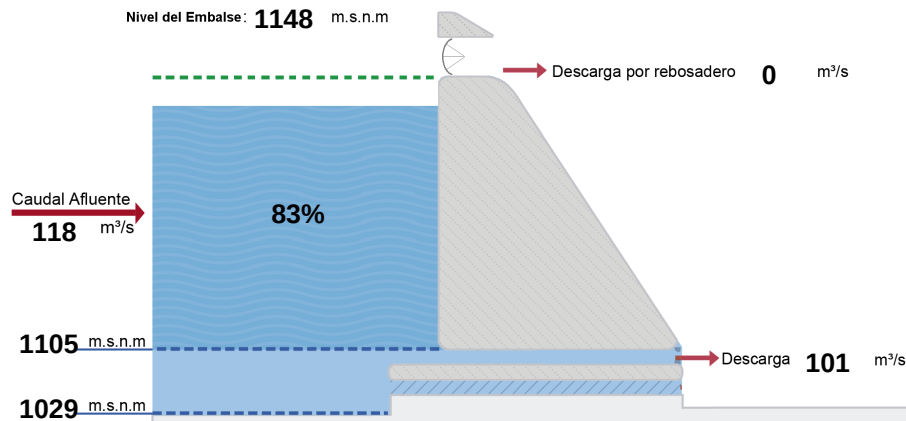
EMBALSE SALVAJINA 30/06/2024

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: 30/06/2024

6	Porcentaje del volument	83	%
7	Caudal de entrada	118	m3/s
8	Caudal de Salida	101	m3/s



INFORMACION DE CAUDALES EMBALSE	VAR	Horas del Día (29/06/2024)																	Horas del Día (30/06/2024)							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	131	128	124	123	121	120	120	120	118	117	129	132	164	181	149	137	171	164	144	132	126	124	123	118	134	196
CAUDAL EFLUENTE	Q	99	101	101	132	132	131	132	131	131	134	132	131	132	131	134	129	99	101	101	101	101	101	101	101	117	168

SITUACIÓN HIDRÁULICA EN LAS ESTACIONES SOBRE EL RÍO CAUCA VALLE GEOGRÁFICO PARA 30/06/2024

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)	1,98			3,60	4,51	3,83
3	Cota nivel hoy	982,22			930,32	904,70	898,62
4	Cota para desbordamiento	982,80	953,30	948,65	933,40	909,77	903,30
5	Diferencia para desbordamiento	0,58			3,08	5,07	4,68
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 30/06/2024

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	1,96	1,85	1,78	1,74	1,73	1,72	1,69																		1,78	1,9
		Q	116,29	101,72	92,97	88,24	87,05	85,87	82,41																		93,51	107,1
2	EMBALSE - SALVAJINA (K0)	H	48,08	48,1	48,11	48,11	48,11	48,12	48,13																		48,11	46,3
		QA	163,7	144,23	132,48	126,08	124,48	122,88	118,19																		133,15	154,7
		QE	100,57	100,55	100,55	100,55	100,55	100,54	100,53																		100,55	128,7
		VE	725,06	725,47	725,68	725,68	725,68	725,88	726,09																		725,65	688,8
		VE %	82,87	82,92	82,94	82,94	82,94	82,96	82,99																		82,94	
4	CAUCA - LA Balsa (K27+978)	H	2,06	2,04	1,96	1,96	1,96	1,95	1,94																		1,98	2,1
		Q	166,28	162,97	149,9	149,9	149,9	148,29	146,68																		153,42	173,8
5	CAUCA - NAVARRO (K130+522)	H	4,92	4,88	4,85	4,82	4,79	4,77	4,75																		4,83	4,5
6	CAUCA - PUERTO MALLARINO	H	6,14	6,12	6,09	6,07	6,05	6,03	6,03																		6,08	5,8
		Q	320,75	318,9	316,12	314,28	312,45	310,61	310,61																		314,82	296,1
7	CAUCA - MEDIACANOA (K222+302)	H	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	3,59	3,59																		3,6	3,2
8	CAUCA - LA FLORESTA (K274+475)	H	4,68	4,68	4,68	4,68	4,68	4,69	4,69																		4,68	4,3
9	CAUCA - LA VICTORIA (K370+992)	H	4,58	4,56	4,54	4,51	4,49	4,47	4,45																		4,51	3,8
		Q	506,18	503,31	500,45	496,14	493,29	490,46	487,63																		496,78	409,8
10	CAUCA - ANACARO (K417+265)	H	3,9	3,88	3,85	3,83	3,81	3,79	3,74																		3,83	3,1
		Q	560,16	556,63	551,33	547,8	544,26	540,75	532,01																		547,56	432,1

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

Estaciones sobre el río Cauca para 29/06/2024

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	1,81	1,81	1,82	1,81	1,8	1,8	1,77	1,75	1,73	1,72	1,71	1,7	1,7	1,7	1,69	1,68	1,76	1,78	1,96	2,05	1,88	1,81	2	1,79	1,9
		Q	88,24	96,62	96,62	97,89	96,62	95,35	95,35	91,79	89,42	87,05	85,87	84,69	83,5	83,5	83,5	82,41	81,31	90,61	92,97	116,29	129,05	105,54	96,62	121,75	94,69	107,1
2	EMBALSE - SALVAJINA (K0)	H	47,95	47,96	47,97	47,98	47,99	48	48	48,01	48,03	48,03	48,03	48,03	48,03	48,04	48,04	48,04	48,04	48,04	48,04	48,05	48,06	48,07	48,07	48,02	46,3	
3		QA	126,08	137,39	137,39	139,1	137,39	135,67	135,67	130,88	127,68	124,48	122,88	121,28	119,67	119,67	119,67	118,19	116,7	129,28	132,48	163,7	180,65	149,35	137,39	170,97	134,73	154,7
		QE	100,69	99,18	100,67	100,66	99,15	100,64	100,64	99,13	100,62	100,62	132,15	132,15	130,65	132,14	130,64	130,64	133,64	132,14	130,64	132,14	130,63	133,62	129,1	99,08	117,14	128,9
		VE	722,38	722,59	722,79	723	723,21	723,41	723,41	723,62	724,03	724,03	724,03	724,03	724,03	724,24	724,24	724,24	724,24	724,24	724,24	724,24	724,44	724,65	724,85	724,85	723,88	688,4
		VE %	82,56	82,59	82,61	82,63	82,66	82,68	82,68	82,71	82,75	82,75	82,75	82,75	82,75	82,75	82,78	82,78	82,78	82,78	82,78	82,78	82,8	82,82	82,85	82,85	82,74	
4	CAUCA - LA Balsa (K27+978)	H	2,11	2,08	1,99	1,98	1,98	1,97	1,95	1,96	1,96	1,96	1,96	1,97	1,98	2,06	2,09	2,07	2,07	2,07	2,08	2,07	2,07	2,07	2,06	2,03	2,1	
		Q	174,6	169,59	154,73	153,12	153,12	151,51	148,29	149,9	149,9	149,9	149,9	151,51	153,12	166,28	171,24	167,93	167,93	167,93	169,59	167,93	167,93	167,93	167,93	166,28	160,75	173,9
5	CAUCA - NAVARRO (K130+522)	H	4,97	4,97	4,97	4,98	4,98	4,99	5,02	5,04	5,05	5,09	5,12	5,14	5,16	5,17	5,17	5,18	5,17	5,16	5,14	5,12	5,09	5,05	5	4,96	5,07	4,5
6	CAUCA - PUERTO MALLARINO	H	6,15	6,15	6,15	6,15	6,15	6,16	6,17	6,18	6,18	6,21	6,23	6,25	6,27	6,29	6,29	6,29	6,29	6,28	6,27	6,26	6,24	6,22	6,2	6,18	6,22	5,8
		Q	321,68	321,68	321,68	321,68	321,68	322,61	323,54	324,46	324,46	327,26	329,13	331	332,88	334,75	334,75	334,75	334,75	333,81	332,88	331,94	330,07	328,19	326,32	324,46	327,93	296
7	CAUCA - MEDIACANOA (K222+302)	H	3,49	3,49	3,5	3,51	3,52	3,53	3,53	3,53	3,54	3,55	3,55	3,55	3,56	3,56	3,56	3,57	3,57	3,57	3,58	3,58	3,58	3,59	3,59	3,6	3,55	3,2
8	CAUCA - LA FLORESTA (K274+475)	H	4,75	4,74	4,73	4,71	4,7	4,7	4,69	4,68	4,68	4,68	4,68	4,68	4,68	4,68	4,67	4,67	4,67	4,67	4,67	4,67	4,67	4,67	4,68	4,69	4,3	
9	CAUCA - LA VICTORIA (K370+992)	H	5,2	5,21	5,21	5,2	5,19	5,17	5,13	5,11	5,09	5,07	5,06	5,05	5,03	4,97	4,95	4,92	4,9	4,84	4,78	4,74	4,7	4,67	4,64	4,61	4,98	3,8
		Q	599,12	600,69	600,69	599,12	597,57	594,47	588,28	585,18	582,1	579,04	577,51	575,98	572,92	563,8	560,78	556,25	553,23	544,28	535,36	529,48	523,59	519,22	514,87	510,51	565,17	409,7
10	CAUCA - ANACARO (K417+265)	H	4,34	4,34	4,34	4,34	4,32	4,33	4,31	4,31	4,3	4,28	4,29	4,27	4,25	4,24	4,23	4,21	4,18	4,15	4,1	4,06	4,03	4	3,96	3,94	4,21	3,1
		Q	640,1	640,1	640,1	640,1	636,39	638,24	634,53	634,53	632,67	628,98	630,82	627,14	623,46	621,62	619,78	616,1	610,62	605,15	596,04	588,83	583,42	578,01	570,87	567,3	616,87	431,9

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

Estaciones sobre el río Cauca para 28/06/2024

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	1,82	1,94	1,93	1,91	1,87	1,85	1,8	1,79	1,77	1,75	1,75	1,77	1,75	1,74	1,7	1,68	1,69	1,73	1,73	1,73	1,73	1,73	1,74	1,75	1,78	1,9
		Q	97,89	113,55	112,19	109,46	104,26	101,72	95,35	94,16	91,79	89,42	89,42	91,79	89,42	88,24	83,5	81,31	82,41	87,05	87,05	87,05	87,05	87,05	88,24	89,42	92,87	107,2
2	EMBALSE - SALVAJINA (K0)	H	47,79	47,8	47,81	47,83	47,84	47,85	47,86	47,87	47,87	47,88	47,89	47,9	47,9	47,91	47,91	47,92	47,92	47,92	47,93	47,93	47,93	47,93	47,94	47,95	47,89	46,2
3		QA	139,1	160,06	158,24	154,59	147,65	144,23	135,67	134,07	130,88	127,68	127,68	130,88	127,68	126,08	119,67	116,7	118,19	124,48	124,48	124,48	124,48	124,48	126,08	127,68	132,3	154,9
		QE	100,83	99,32	100,81	100,8	100,79	100,78	100,77	102,26	97,75	100,75	132,32	132,31	130,8	132,29	132,29	132,28	132,28	132,28	132,27	132,27	133,77	132,27	130,96	100,69	117,66	129,4
		VE	719,09	719,3	719,5	719,91	720,12	720,33	720,53	720,74	720,74	720,94	721,15	721,35	721,35	721,56	721,56	721,76	721,76	721,76	721,97	721,97	721,97	721,97	722,18	722,38	721,08	687,1
		VE %	82,19	82,21	82,23	82,28	82,31	82,33	82,35	82,38	82,38	82,4	82,42	82,45	82,45	82,47	82,47	82,49	82,49	82,49	82,52	82,52	82,52	82,52	82,54	82,56	82,42	
4	CAUCA - LA Balsa (K27+978)	H	2,13	2,13	2,05	2,01	1,98	1,98	1,97	1,97	1,98	1,97	1,98	2	2,04	2,13	2,15	2,15	2,14	2,12	2,12	2,12	2,12	2,11	2,12	2,12	2,07	2,1
		Q	177,99	177,99	164,62	158	153,12	153,12	151,51	151,51	153,12	151,51	153,12	156,35	162,97	177,99	181,39	181,39	179,69	176,29	176,29	176,29	176,29	174,6	176,29	176,29	167,41	173,9
5	CAUCA - NAVARRO (K130+522)	H	4,17	4,13	4,1	4,08	4,08	4,06	4,17	4,26	4,36	4,47	4,55	4,62	4,69	4,74	4,8	4,84	4,88	4,9	4,93	4,94	4,95	4,95	4,96	4,97	4,57	4,5
6	CAUCA - PUERTO MALLARINO	H	5,68	5,66	5,62	5,6	5,59	5,57	5,61	5,65	5,7	5,77	5,83	5,88	5,93	5,98	6,02	6,06	6,08	6,11	6,12	6,13	6,14	6,14	6,15	6,14	5,88	5,8
		Q	279,11	277,35	273,83	272,07	271,2	269,45	272,95	276,47	280,87	287,1	292,47	296,96	301,49	306,04	309,69	313,36	315,2	317,97	318,9	319,82	320,75	320,75	321,68	320,75	297,34	295,8
7	CAUCA - MEDIACANOA (K222+302)	H	3,37	3,36	3,36	3,36	3,37	3,37	3,37	3,41	3,5	3,51	3,49	3,48	3,47	3,46	3,46	3,47	3,47	3,47	3,47	3,47	3,48	3,48	3,48	3,48	3,44	3,2
8	CAUCA - LA FLORESTA (K274+475)	H	4,69	4,68	4,68	4,71	4,75	4,79	4,8	4,81	4,83	4,87	4,91	4,92	4,92	4,91	4,91	4,9	4,89	4,87	4,86	4,84	4,83	4,81	4,79	4,77	4,82	4,3
9	CAUCA - LA VICTORIA (K370+992)	H	4,14	4,15	4,16	4,17	4,2	4,21	4,22	4,26	4,31	4,34	4,41	4,47	4,58	4,65	4,74	4,83	4,91	4,98	5,02	5,06	5,11	5,14	5,18	5,2	4,6	3,8
		Q	444,68	446,04	447,39	448,75	452,83	454,2	455,58	461,09	467,99	472,18	481,97	490,46	506,18	516,32	529,48	542,79	554,74	565,32	571,39	577,51	585,18	589,83	596,02	599,12	510,71	408,7
10	CAUCA - ANACARO (K417+265)	H	3,55	3,57	3,64	3,69	3,74	3,76	3,88	3,93	3,97	4,01	4,07	4,11	4,16	4,19	4,18	4,21	4,23	4,25	4,27	4,28	4,31	4,32	4,32	4,34	4,04	3,1
		Q	499,18	502,6	514,64	523,29	532,01	535,51	556,63	565,52	572,66	579,81	590,63	597,87	606,98	612,44	610,62	616,1	619,78	623,46	627,14	628,98	634,53	636,39	636,39	640,1	585,97	430,7

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 30/06/2024

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	1,29	1,27	1,28	1,27	1,28	1,27	1,27																		1,28	1,33
		Q	8,53	7,82	8,17	7,82	8,17	7,82	7,82																		8,02	9,24
2	BUGALAGRANDE - EL PLACER	H	0,46	0,47	0,47	0,46	0,46	0,45	0,46																		0,46	0,4
		Q	28,54	29,1	29,1	28,54	28,54	27,98	28,54																		28,62	25,09
3	CALI - BOCATOMA	H	0,85	0,85	0,82	0,85	0,82	0,83	0,83																		0,84	0,73
		Q	10,64	10,64	8,79	10,64	8,79	9,41	9,41																		9,76	4,7
4	CALI - POLICIA	H	0,86	0,86	0,86	0,87	0,87	0,87	0,87																		0,87	0,91
5	CLARO - LA LUISA	H	0,77	0,76	0,77	0,76	0,78	0,77	0,77																		0,77	0,74
		Q	12,37	11,97	12,37	11,97	12,76	12,37	12,37																		12,31	11,49
6	DAGUA - BENDICIONES	H	1,18	1,15	1,14	1,12	1,11	1,09	1,1																		1,13	1,16
		Q	20,7	19,29	18,83	17,94	17,5	16,65	17,07																		18,28	20,03
7	DAGUA - PUERTA DAGUA	H	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5																		0,5	0,53
		Q	1,88	1,88	1,88	1,88	1,88	1,88	1,88																		1,88	2,57
8	FRAILE - LA INDUSTRIA	H	0,49	0,48	0,49	0,48	0,47	0,47	0,46																		0,48	0,69
		Q	2,42	2,39	2,42	2,39	2,36	2,36	2,33																		2,38	3,18
9	GUADALAJARA - EL VERGEL	H	1,71	1,71	1,71	1,7	1,7	1,71	1,71																		1,71	1,69
		Q	7,56	7,56	7,56	7,5	7,5	7,56	7,56																		7,54	7,16
10	JAMUNDI - CARRETERA	H	1,76	1,75	1,74	1,73	1,72	1,72	1,71																		1,73	1,51
		Q	53,27	51,99	50,73	49,5	48,29	48,29	47,1																		49,88	37,28
11	LA VIEJA-CARTAGO	H	1,98	1,96	1,95	1,95	1,94	1,92	1,91																		1,94	1,65
		Q	161,06	159,02	158	158	156,98	154,94	153,92																		157,42	129,92
12	LA VIEJA - PTO ALEJANDRIA	H	1,21	1,2	1,2	1,2	1,19	1,19	1,17																		1,19	1,12
		Q	107,62	106,42	106,42	106,42	105,25	105,25	102,92																		105,76	98,23
13	MELENDEZ - EL CARMELO	H	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34																		0,34	0,32
		Q	3,35	3,35	3,35	3,35	3,35	3,35	3,35																		3,35	2,89
14	PAILA - LA SORPRESA	H	0,88	0,88	0,87	0,87	0,86	0,86	0,86																		0,87	0,89
		Q	2,33	2,33	2,26	2,26	2,19	2,19	2,19																		2,25	3,06
15	PALO - BOCATOMA	H	1,95	1,95	1,95	1,94	1,94	1,94	1,94																		1,94	1,97
		Q	36,06	36,06	36,06	35,39	35,39	35,39	35,39																		35,68	37,89
16	PALO - PUERTO TEJADA	H	0,98	0,98	0,98	0,97	0,96	0,96	0,94																		0,97	1,31
		Q	31,52	31,52	31,52	31,18	30,84	30,84	30,16																		31,08	46,59
17	PANCE - CHORRERA DEL INDI	H	0,77	0,77	0,77	0,77	0,76	0,77	0,77																		0,77	0,8
		Q	4,33	4,33	4,33	4,33	4,13	4,33	4,33																		4,3	5,3

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 30/06/2024

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	PANCE - LA VIGA	H	0,41	0,42	0,42	0,41	0,42	0,42	0,42																		0,42	0,4
19	PEPITAS - CISNEROS	H	0,36	0,35	0,37	0,37	0,39	0,38	0,38																		0,37	0,39
		Q	0,39	0,34	0,43	0,43	0,51	0,47	0,47																		0,43	0,65
20	PICHINDE - PICHINDE	H	1,04	1,03	1,04	1,04	1,04	1,04	1,04																		1,04	1
		Q	4,59	4,38	4,59	4,59	4,59	4,59	4,59																		4,56	3,71
21	TIMBA - TIMBA	H	0,82	0,82	0,81	0,82	0,83	0,83	0,84																		0,82	0,88
		Q	32,32	32,32	31,54	32,32	33,1	33,1	33,87																		32,65	37,46
22	TULUA - MATEGUADUA	H	1,63	1,64	1,63	1,62	1,63	1,61	1,6																		1,62	1,61
		Q	16,95	17,89	16,95	16,05	16,95	15,2	14,38																		16,34	18,42

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 29/06/2024

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	1,45	1,43	1,42	1,4	1,41	1,39	1,41	1,38	1,37	1,34	1,34	1,33	1,32	1,33	1,32	1,31	1,31	1,3	1,3	1,29	1,28	1,29	1,29	1,29	1,35	1,33
		Q	14,85	14,02	13,6	12,77	13,19	12,38	13,19	11,99	11,61	10,44	10,44	10,05	9,66	10,05	9,66	9,27	9,27	8,88	8,88	8,53	8,17	8,53	8,53	8,53	10,69	9,24
2	BUGALAGRANDE - EL PLACER	H	0,58	0,58	0,58	0,58	0,57	0,56	0,56	0,54	0,54	0,52	0,53	0,51	0,5	0,48	0,49	0,48	0,49	0,47	0,49	0,49	0,48	0,47	0,47	0,52	0,4	
		Q	35,12	35,12	35,12	35,12	34,57	34,03	34,03	32,94	32,94	31,85	32,4	31,31	30,76	29,65	30,21	29,65	30,21	29,1	30,21	30,21	29,65	29,1	29,1	29,1	31,73	25,09
3	CALI - BOCATOMA	H	0,93	0,92	0,89	0,88	0,91	0,89	0,89	0,89	0,87	0,89	0,88	0,87	0,88	0,79	0,85	0,85	0,85	0,86	0,88	0,88	0,86	0,84	0,86	0,85	0,87	0,73
		Q	15,59	14,96	13,1	12,48	14,34	13,1	13,1	13,1	11,87	13,1	12,48	11,87	12,48	7,11	10,64	10,64	10,64	11,25	12,48	12,48	11,25	10,02	11,25	10,64	12,08	4,69
4	CALI - POLICIA	H	0,77	0,78	0,78	0,79	0,8	0,8	0,81	0,81	0,81	0,81	0,83	0,84	0,87	0,9	0,85	0,85	0,85	0,85	0,85	0,85	0,85	0,85	0,86	0,85	0,83	0,91
5	CLARO - LA LUISA	H	0,83	0,83	0,83	0,82	0,82	0,82	0,82	0,82	0,8	0,81	0,79	0,79	0,78	0,79	0,78	0,78	0,79	0,78	0,78	0,78	0,77	0,77	0,77	0,77	0,8	0,74
		Q	14,99	14,99	14,99	14,51	14,51	14,51	14,51	14,51	13,55	14,03	13,16	13,16	12,76	13,16	12,76	12,76	13,16	12,76	12,76	12,76	12,37	12,37	12,37	12,37	13,49	11,48
6	DAGUA - BENDICIONES	H	1,2	1,28	1,21	1,18	1,15	1,14	1,13	1,13	1,11	1,1	1,11	1,11	1,21	1,41	2,12	2,32	1,8	1,62	1,36	1,25	1,19	1,16	1,13	1,17	1,32	1,16
		Q	21,68	25,89	22,18	20,7	19,29	18,83	18,38	18,38	17,5	17,07	17,5	17,5	22,18	33,77	103,54	132,63	66,05	49,45	30,58	24,26	21,19	19,75	18,38	20,23	32,37	20,04
7	DAGUA - PUERTA DAGUA	H	0,55	0,54	0,54	0,53	0,53	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,5	0,5	0,52	0,53	
		Q	3,14	2,89	2,89	2,64	2,64	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,14	2,14	2,14	2,14	2,14	2,14	2,14	2,14	2,14	2,14	2,14	1,88	1,88	2,33	2,57
8	FRAILE - LA INDUSTRIA	H	0,6	0,6	0,6	0,6	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,56	0,55	0,55	0,54	0,53	0,53	0,53	0,51	0,51	0,51	0,5	0,5	0,49	0,49	0,5	0,55	0,69
		Q	2,75	2,75	2,75	2,75	2,69	2,69	2,69	2,69	2,69	2,63	2,6	2,6	2,57	2,54	2,54	2,54	2,47	2,47	2,47	2,44	2,44	2,42	2,42	2,44	2,58	3,18
9	GUADALAJARA - EL VERGEL	H	1,75	1,75	1,74	1,74	1,74	1,73	1,73	1,73	1,73	1,72	1,72	1,72	1,72	1,72	1,71	1,71	1,71	1,71	1,71	1,72	1,72	1,72	1,72	1,71	1,72	1,69
		Q	8,5	8,5	8,27	8,27	8,27	8,03	8,03	8,03	8,03	7,8	7,8	7,8	7,8	7,8	7,56	7,56	7,56	7,56	7,56	7,8	7,8	7,8	7,8	7,56	7,9	7,16
10	JAMUNDI - CARRETERA	H	2,4	2,32	2,25	2,19	2,16	2,24	2,22	2,22	2,21	2,19	2,17	2,13	2,1	2,06	2,01	1,97	1,93	1,9	1,86	1,84	1,81	1,8	1,78	1,77	2,06	1,51
		Q	200,27	173,28	152,03	135,46	127,72	149,17	143,57	143,57	140,83	135,46	130,26	120,31	113,24	104,31	93,92	86,2	78,97	73,86	67,45	64,4	60,04	58,63	55,9	54,57	110,98	37,26
11	LA VIEJA-CARTAGO	H	2,66	2,59	2,52	2,47	2,42	2,38	2,34	2,31	2,28	2,25	2,23	2,2	2,18	2,16	2,13	2,12	2,11	2,09	2,07	2,05	2,04	2,01	2	1,99	2,23	1,65
		Q	245,78	237,08	227,84	220,94	213,84	208,82	204,46	201,19	197,08	192,55	189,53	185	182,68	180,36	176,88	175,72	174,56	172,37	170,31	168,25	167,22	164,13	163,1	162,08	190,91	129,87
12	LA VIEJA - PTO ALEJANDRIA	H	1,49	1,49	1,44	1,43	1,4	1,4	1,37	1,36	1,35	1,32	1,34	1,33	1,33	1,31	1,29	1,28	1,29	1,27	1,25	1,25	1,24	1,23	1,23	1,21	1,33	1,12
		Q	141,99	141,99	135,7	134,45	130,67	130,67	126,99	125,76	124,53	120,85	123,3	122,07	122,07	119,62	117,19	116	117,19	114,8	112,4	112,4	111,21	110,01	110,01	107,62	122,06	98,21
13	MELENDEZ - EL CARMELO	H	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,34	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,34	0,35	0,35	0,34	0,35	0,34	0,34	0,34	0,35	0,34	0,34	0,35	0,35	0,35	0,32
		Q	3,54	3,54	3,54	3,54	3,54	3,35	3,54	3,54	3,54	3,54	3,54	3,35	3,54	3,54	3,35	3,54	3,35	3,35	3,35	3,54	3,35	3,35	3,54	3,54	3,48	2,89
14	PAILA - LA SORPRESA	H	1,13	1,11	1,09	1,07	1,05	1,03	1,03	1,01	1	0,99	0,98	0,98	0,97	0,96	0,95	0,94	0,93	0,92	0,92	0,91	0,9	0,9	0,89	0,89	0,98	0,89
		Q	4,69	4,45	4,23	4,03	3,82	3,62	3,62	3,42	3,32	3,24	3,15	3,15	3,07	2,98	2,9	2,81	2,73	2,64	2,64	2,56	2,47	2,47	2,4	2,4	3,2	3,06
15	PALO - BOCATOMA	H	2,03	2,01	2	2	2	2	1,99	2	2	2	2	2	1,99	1,99	1,99	1,99	1,98	1,98	1,97	1,97	1,96	1,96	1,96	1,96	1,99	1,97
		Q	41,63	40,18	39,45	39,45	39,45	39,45	38,78	39,45	39,45	39,45	39,45	39,45	38,78	38,78	38,78	38,78	38,1	38,1	37,42	37,42	36,74	36,74	36,74	36,74	38,7	37,89
16	PALO - PUERTO TEJADA	H	0,99	0,99	1,11	1,22	1,28	1,29	1,29	1,26	1,24	1,21	1,19	1,19	1,18	1,17	1,14	1,11	1,1	1,08	1,06	1,04	1,02	0,98	0,97	0,97	1,13	1,31
		Q	31,86	31,86	35,99	40,28	42,62	43,01	43,01	41,84	41,06	39,89	39,11	39,11	38,72	38,33	37,16	35,99	35,6	34,92	34,24	33,56	32,88	31,52	31,18	31,18	36,87	46,62
17	PANCE - CHORRERA DEL INDIO	H	0,82	0,82	0,81	0,81	0,81	0,8	0,81	0,8	0,8	0,79	0,79	0,79	0,79	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,77	0,77	0,77	0,77	0,79	0,8
		Q	5,53	5,53	5,23	5,23	5,23	4,94	5,23	4,94	4,94	4,74	4,74	4,74	4,74	4,54	4,54	4,54	4,54	4,54	4,54	4,54	4,33	4,33	4,33	4,33	4,79	5,31

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 29/06/2024

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	PANCE - LA VIGA	H	0,45	0,45	0,46	0,45	0,45	0,45	0,45	0,44	0,44	0,44	0,45	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,42	0,43	0,43	0,43	0,43	0,42	0,42	0,42	0,44	0,4
19	PEPITAS - CISNEROS	H	0,35	0,36	0,36	0,35	0,35	0,36	0,37	0,35	0,36	0,35	0,34	0,35	0,36	0,35	0,35	0,35	0,36	0,35	0,34	0,35	0,35	0,34	0,36	0,36	0,35	0,39
		Q	0,34	0,39	0,39	0,34	0,34	0,39	0,43	0,34	0,39	0,34	0,3	0,34	0,39	0,34	0,34	0,34	0,39	0,34	0,3	0,34	0,34	0,3	0,39	0,39	0,36	0,65
20	PICHINDE - PICHINDE	H	1,1	1,08	1,09	1,09	1,08	1,08	1,07	1,08	1,07	1,06	1,06	1,06	1,06	1,06	1,05	1,05	1,06	1,04	1,04	1,05	1,04	1,04	1,04	1,06	1	
		Q	5,84	5,42	5,63	5,63	5,42	5,42	5,22	5,42	5,22	5,01	5,01	5,01	5,01	5,01	5,01	4,8	4,8	5,01	4,59	4,59	4,8	4,59	4,59	4,59	5,07	3,71
21	TIMBA - TIMBA	H	0,89	0,88	0,87	0,86	0,87	0,87	0,87	0,86	0,87	0,86	0,86	0,86	0,85	0,84	0,84	0,83	0,84	0,83	0,83	0,83	0,82	0,82	0,82	0,82	0,85	0,88
		Q	37,75	36,98	36,2	35,42	36,2	36,2	36,2	35,42	36,2	35,42	35,42	35,42	34,65	33,87	33,87	33,1	33,87	33,1	33,1	33,1	32,32	32,32	32,32	32,32	34,62	37,46
22	TULUA - MATEGUADUA	H	1,79	1,78	1,77	1,7	1,74	1,75	1,74	1,81	1,69	1,71	1,76	1,54	1,72	1,81	1,65	1,62	1,6	1,7	1,68	1,64	1,68	1,61	1,62	1,64	1,7	1,61
		Q	38,75	36,88	35,09	24,57	30,17	31,74	30,17	42,75	23,32	25,88	33,38	10,93	27,24	42,75	18,87	16,05	14,38	24,57	22,13	17,89	22,13	15,2	16,05	17,89	25,78	18,42

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 28/06/2024

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	1,27	1,27	1,26	1,27	1,26	1,26	1,27	1,28	1,28	1,33	1,45	1,41	1,42	1,41	1,42	1,42	1,41	1,41	1,41	1,28	1,49	1,44	1,46	1,47	1,36	1,33
		Q	7,82	7,82	7,46	7,82	7,46	7,46	7,82	8,17	8,17	10,05	14,85	13,19	13,6	13,19	13,6	13,6	13,19	13,19	13,19	8,17	16,52	14,44	15,27	15,68	11,32	9,23
2	BUGALAGRANDE - EL PLACER	H	0,46	0,48	0,48	0,49	0,55	0,61	0,62	0,74	0,78	0,77	0,73	0,74	0,72	0,68	0,66	0,66	0,66	0,62	0,62	0,64	0,62	0,61	0,6	0,6	0,63	0,4
		Q	28,72	29,47	29,47	30,11	33,21	36,56	37,28	43,66	45,76	45,23	43,13	43,66	42,6	40,49	39,42	39,42	39,42	37,28	37,28	38,35	37,28	36,74	36,21	36,21	37,79	25,05
3	CALI - BOCATOMA	H	0,9	0,88	0,87	0,88	0,83	0,82	0,86	0,85	0,88	0,95	1	1,06	1,03	0,95	1,03	0,97	0,93	0,95	0,94	0,97	0,95	0,96	0,93	0,93	0,93	0,73
		Q	13,71	12,48	11,87	12,48	9,41	8,79	11,25	10,64	12,48	16,84	19,96	23,84	21,9	16,84	21,9	18,09	15,59	16,84	16,21	18,09	16,84	17,46	15,59	15,59	15,61	4,61
4	CALI - POLICIA	H	0,77	0,79	0,8	0,81	0,81	0,8	0,82	0,82	0,82	0,76	0,7	0,65	0,64	0,65	0,67	0,7	0,72	0,74	0,74	0,7	0,72	0,73	0,74	0,76	0,74	0,91
5	CLARO - LA LUISA	H	0,8	0,82	0,87	0,84	0,81	0,83	0,83	0,84	0,83	0,87	0,86	0,88	0,88	0,88	0,88	0,89	0,9	0,89	0,88	0,86	0,87	0,84	0,82	0,84	0,85	0,74
		Q	13,55	14,51	16,91	15,47	14,03	14,99	14,99	15,47	14,99	16,91	16,43	17,39	17,39	17,39	17,39	17,87	18,35	17,87	17,39	16,43	16,91	15,47	14,51	15,47	16,17	11,44
6	DAGUA - BENDICIONES	H	1,13	1,11	1,12	1,11	1,12	1,12	1,12	1,11	1,11	1,11	1,1	1,1	1,11	1,14	1,28	1,4	1,55	1,43	1,32	1,2	1,15	1,2	1,23	1,2	1,19	1,16
		Q	18,38	17,5	17,94	17,5	17,94	17,94	17,94	17,5	17,5	17,5	17,07	17,07	17,5	18,83	25,89	33,11	43,8	35,1	28,17	21,68	19,29	21,68	23,2	21,68	21,74	19,91
7	DAGUA - PUERTA DAGUA	H	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,52	0,52	0,52	0,52	0,51	0,52	0,52	0,51	0,52	0,51	0,51	0,53	0,53	0,53	0,52	0,52	0,57	0,57	0,53	0,53
		Q	2,89	2,89	2,89	2,89	2,89	2,89	2,39	2,39	2,39	2,39	2,14	2,39	2,39	2,14	2,39	2,14	2,14	2,64	2,64	2,64	2,39	2,39	3,65	3,65	2,61	2,58
8	FRAILE - LA INDUSTRIA	H	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,5	0,48	0,48	0,49	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,53	0,54	0,57	0,6	0,59	0,5	0,69	
		Q	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,44	2,39	2,39	2,42	2,44	2,44	2,44	2,44	2,44	2,44	2,44	2,54	2,57	2,66	2,75	2,72	2,46	3,18
9	GUADALAJARA - EL VERGEL	H	1,7	1,7	1,69	1,69	1,7	1,79	1,81	2,19	2,11	1,97	1,92	1,86	1,85	1,83	1,81	1,8	1,79	1,78	1,77	1,77	1,76	1,76	1,76	1,75	1,82	1,69
		Q	7,5	7,38	7,25	7,25	7,47	9,36	9,93	20,97	18,38	14,13	12,77	11,2	10,95	10,44	9,93	9,67	9,44	9,2	8,97	8,97	8,73	8,73	8,73	8,5	10,24	7,15
10	JAMUNDI - CARRETERA	H	1,56	1,55	1,54	1,55	1,57	1,58	2,16	2,5	2,73	1,65	2,94	3,04	3,03	2,99	2,91	2,86	2,81	2,77	2,74	2,7	2,66	2,6	2,54	2,47	2,39	1,5
		Q	31,83	30,96	30,12	30,96	32,71	33,61	127,72	238,41	347,16	40,44	476,38	549,51	541,83	511,94	455,96	423,44	392,72	369,4	352,62	331,16	310,71	281,87	255,13	226,43	267,63	36,78
11	LA VIEJA-CARTAGO	H	3,09	3	3,09	3,43	3,6	3,64	3,55	3,66	3,88	3,97	3,87	3,75	3,58	3,44	3,4	3,43	3,46	3,46	3,38	3,26	3,12	2,99	2,86	2,75	3,4	1,64
		Q	296,74	285,4	296,74	343	361	368,6	355,5	372,4	404,4	415,8	403,6	389	358,8	344	340	343	346	346	337,6	321,2	300,6	283,87	266,42	255,8	338,98	129,48
12	LA VIEJA - PTO ALEJANDRIA	H	1,73	1,73	1,77	1,91	2,03	2,05	2,09	2,13	2,13	2,04	2,01	2,08	2,15	2,18	2,17	2,11	1,99	1,88	1,8	1,73	1,66	1,62	1,56	1,54	1,92	1,12
		Q	166,98	166,98	171,35	186,77	200,13	202,37	206,85	211,35	211,35	201,25	197,89	205,73	213,6	216,98	215,85	209,09	195,66	183,46	174,63	166,98	159,37	155,03	149,02	147,1	188,16	97,98
13	MELENDEZ - EL CARMELO	H	0,34	0,34	0,34	0,34	0,35	0,35	0,38	0,38	0,38	0,37	0,38	0,37	0,36	0,35	0,35	0,36	0,35	0,36	0,34	0,35	0,35	0,35	0,35	0,34	0,36	0,32
		Q	3,35	3,35	3,35	3,35	3,54	3,54	4,11	4,11	4,11	3,92	4,11	3,92	3,73	3,54	3,54	3,73	3,54	3,73	3,35	3,54	3,54	3,54	3,54	3,35	3,64	2,89
14	PAILA - LA SORPRESA	H	1,11	1,67	1,6	1,52	1,47	1,52	1,56	2,04	2,03	1,97	1,93	1,86	1,76	1,65	1,57	1,5	1,43	1,38	1,33	1,28	1,24	1,21	1,18	1,15	1,54	0,89
		Q	4,95	14	12,26	10,77	9,72	10,67	11,51	24,33	23,99	22,07	20,84	18,8	16,12	13,46	11,72	10,3	9,03	8,18	7,38	6,63	6,07	5,66	5,28	4,93	12,03	3,06
15	PALO - BOCATOMA	H	1,88	1,88	1,88	1,88	1,88	1,88	1,88	1,88	1,88	1,88	1,88	1,88	1,88	1,88	1,88	1,88	1,88	1,88	1,88	1,88	1,88	1,88	2,02	2,03	1,89	1,97
		Q	31,42	31,42	31,42	31,42	31,42	31,42	31,42	31,42	31,42	31,42	31,42	31,42	31,42	31,42	31,42	31,42	31,42	31,42	31,42	31,42	31,42	31,42	40,9	41,63	32,24	37,89
16	PALO - PUERTO TEJADA	H	0,95	1,01	1,04	1,03	1,01	1,01	0,99	0,98	0,99	0,99	0,97	0,95	0,94	0,94	0,94	0,94	0,97	0,99	0,98	0,97	0,96	0,95	0,94	0,96	0,98	1,31
		Q	30,5	32,54	33,56	33,22	32,54	32,54	31,86	31,52	31,86	31,86	31,18	30,5	30,16	30,16	30,16	30,16	31,18	31,86	31,52	31,18	30,84	30,5	30,16	30,84	31,35	46,69
17	PANCE - CHORRERA DEL INDIO	H	0,8	0,79	0,78	0,78	0,78	0,78	0,82	0,89	1	1,07	1,06	1,02	0,98	0,95	0,92	0,89	0,88	0,87	0,86	0,85	0,84	0,83	0,83	0,82	0,88	0,8
		Q	4,94	4,74	4,54	4,54	4,54	4,54	5,53	7,58	11,94	13,8	13,54	12,47	11,13	9,91	8,68	7,58	7,28	6,99	6,7	6,41	6,11	5,82	5,82	5,53	7,53	5,31

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 28/06/2024

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	PANCE - LA VIGA	H	0,42	0,43	0,42	0,42	0,42	0,48	0,5	0,54	0,58	0,6	0,64	0,63	0,6	0,57	0,55	0,53	0,52	0,5	0,5	0,49	0,48	0,48	0,47	0,47	0,51	0,4
19	PEPITAS - CISNEROS	H	0,37	0,37	0,36	0,35	0,35	0,35	0,36	0,35	0,36	0,36	0,36	0,36	0,35	0,36	0,35	0,35	0,35	0,34	0,36	0,35	0,36	0,35	0,35	0,35	0,36	0,39
		Q	0,43	0,43	0,39	0,34	0,34	0,34	0,39	0,34	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,34	0,39	0,34	0,34	0,34	0,3	0,39	0,34	0,39	0,34	0,34	0,36	0,66
20	PICHINDE - PICHINDE	H	1,07	1,06	1,06	1,06	1,06	1,06	1,05	1,12	1,19	1,18	1,19	1,17	1,17	1,13	1,14	1,15	1,14	1,14	1,13	1,12	1,11	1,1	1,11	1,09	1,12	0,99
		Q	5,22	5,01	5,01	5,01	5,01	5,01	4,8	6,34	8,11	7,86	8,11	7,6	7,6	6,6	6,85	7,1	6,85	6,85	6,6	6,34	6,09	5,84	6,09	5,63	6,31	3,68
21	TIMBA - TIMBA	H	0,89	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,87	0,88	0,89	0,92	0,99	1	1	0,99	0,97	0,94	0,92	0,91	0,9	0,9	0,91	0,92	0,91	0,9	0,92	0,88
		Q	37,75	36,98	36,98	36,98	36,98	36,98	36,2	36,98	37,75	40,17	45,91	46,73	46,73	45,91	44,27	41,81	40,17	39,35	38,53	38,53	39,35	40,17	39,35	38,53	39,96	37,48
22	TULUA - MATEGUADUA	H	1,59	1,6	1,59	1,6	1,64	1,72	1,7	1,87	1,94	1,73	1,86	1,86	1,84	1,78	1,81	1,7	1,79	1,93	1,77	1,72	1,77	1,8	1,77	1,79	1,76	1,61
		Q	13,62	13,99	13,86	14,66	18,28	26,81	24,57	57,02	78,89	28,67	54,38	54,38	49,43	36,88	42,75	24,57	38,75	75,37	35,09	27,24	35,09	40,71	35,09	38,75	36,62	18,35