

INFORME DIARIO DE NIVELES (H) Y CAUDALES (Q) 20/06/2024 06:00

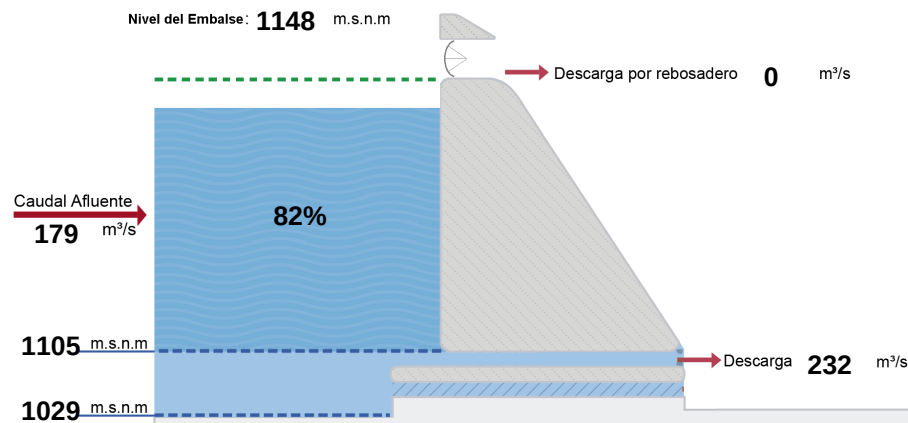
EMBALSE SALVAJINA 20/06/2024

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: 20/06/2024

6	Porcentaje del volumen	82	%
7	Caudal de entrada	179	m3/s
8	Caudal de Salida	232	m3/s



INFORMACION DE CAUDALES EMBALSE	VAR	Horas del Día (19/06/2024)																	Horas del Día (20/06/2024)							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	179	167	158	155	151	148	146	144	148	149	148	153	155	162	167	175	183	179	175	181	186	181	181	179	164	196
CAUDAL EFLUENTE	Q	99	99	131	230	232	232	233	232	233	235	232	230	233	233	232	133	102	56	99	101	101	101	101	232	173	168

SITUACIÓN HIDRÁULICA EN LAS ESTACIONES SOBRE EL RÍO CAUCA VALLE GEOGRÁFICO PARA 20/06/2024

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)				3,93	4,59	3,77
3	Cota nivel hoy				930,65	904,78	898,57
4	Cota para desbordamiento	982,80	953,30	948,65	933,40	909,77	903,30
5	Diferencia para desbordamiento				2,75	4,99	4,73
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 20/06/2024

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	2,04	2,02	2,05	2,08	2,05	2,05	2,04																		2,05	1,8
		Q	127,59	124,67	129,05	133,42	129,05	129,05	127,59																		128,63	100
2	EMBALSE - SALVAJINA (K0)	H	47,79	47,81	47,84	47,86	47,88	47,9	47,89																		47,85	45,5
3		QA	178,72	174,85	180,65	186,44	180,65	180,65	178,72																		180,1	145,8
		QE	55,68	99,31	100,79	100,77	100,75	100,73	231,56																		112,8	110,5
		VE	719,09	719,5	720,12	720,53	720,94	721,35	721,15																		720,38	672,9
		VE %	82,19	82,23	82,31	82,35	82,4	82,45	82,42																		82,34	
4	CAUCA - NAVARRO (K130+522)	H	5,1	5,08	5,08	5,11	5,17	5,17	5,18																		5,13	3,7
5	CAUCA - PUERTO MALLARINO	H	6,32	6,28	6,25	6,25	6,27	6,27	6,28																		6,27	5,3
		Q	337,59	333,81	331	331	332,88	332,88	333,81																		333,28	250,3
6	CAUCA - MEDIACANOA (K222+302)	H	3,9	3,93	3,94	3,94	3,94	3,93	3,92																		3,93	2,8
7	CAUCA - LA FLORESTA (K274+475)	H	4,81	4,82	4,83	4,84	4,86	4,86	4,85																		4,84	4
8	CAUCA - LA VICTORIA (K370+992)	H	4,53	4,55	4,57	4,59	4,63	4,63	4,65																		4,59	3,3
		Q	499,01	501,88	504,75	507,62	513,41	513,41	516,32																		508,06	339,3
9	CAUCA - ANACARO (K417+265)	H	3,8	3,78	3,77	3,76	3,78	3,77	3,76																		3,77	2,8
		Q	542,5	539	537,26	535,51	539	537,26	535,51																		538,01	371,5

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

Estaciones sobre el río Cauca para 19/06/2024

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	2,33	2,28	2,22	2,14	2,14	2,14	2,05	2,04	1,98	1,93	1,91	1,89	1,87	1,86	1,85	1,87	1,88	1,87	1,9	1,91	1,95	1,98	2,02	2,06	2	1,8
		Q	173,63	165,09	155,19	142,56	142,56	142,56	129,05	127,59	119,02	112,19	109,46	106,81	104,26	102,99	101,72	104,26	105,54	104,26	108,09	109,46	114,92	119,02	124,67	130,51	123,14	99,9
2	EMBALSE - SALVAJINA (K0)	H	47,51	47,55	47,58	47,61	47,64	47,66	47,69	47,71	47,73	47,75	47,75	47,74	47,72	47,71	47,7	47,7	47,68	47,67	47,68	47,7	47,71	47,72	47,73	47,76	47,68	45,5
3		QA	239,2	228,05	215,09	198,5	198,5	198,5	180,65	178,72	167,34	158,24	154,59	151,06	147,65	145,94	144,23	147,65	149,35	147,65	152,77	154,59	161,88	167,34	174,85	182,58	172,71	145,6
		QE	99,58	52,79	52,77	54,27	52,74	52,73	54,23	99,4	99,38	130,98	230,34	231,87	231,91	233,43	231,95	233,45	235	232,01	230,48	233,45	233,43	231,91	132,51	102,36	157,21	110,4
		VE	713,35	714,17	714,79	715,4	716,02	716,43	717,04	717,45	717,86	718,27	718,27	718,07	717,66	717,45	717,25	717,25	716,84	716,63	716,84	717,25	717,45	717,66	717,86	718,48	716,91	672,1
		VE %	81,53	81,63	81,7	81,77	81,84	81,88	81,95	82	82,05	82,09	82,09	82,07	82,02	82	81,98	81,98	81,93	81,91	81,93	81,98	82	82,02	82,05	82,12	81,94	
4	CAUCA - LA BALSA (K27+978)	H	2,72	2,7	2,52	2,14	1,91	1,91	1,79	1,8	1,78	1,78	1,9														2,09	1,9
		Q	285,26	281,34	247,2	179,69	141,85	141,85	123,03	124,56	121,51	121,51	140,24														173,46	143,7
5	CAUCA - NAVARRO (K130+522)	H	5,12	5,17	5,22	5,3	5,38	5,38	5,56	5,65	5,73	5,8	5,85	5,91	5,92	5,94	5,92	5,88	5,84	5,77	5,74	5,64	5,51	5,39	5,27	5,18	5,59	3,7
6	CAUCA - PUERTO MALLARINO	H	6,23	6,25	6,28	6,31	6,36	6,36	6,47	6,52	6,57	6,63	6,68	6,72	6,75	6,77	6,77	6,76	6,73	6,73	6,73	6,68	6,62	6,53	6,45	6,39	6,55	5,3
		Q	329,13	331	333,81	336,64	341,37	341,37	351,85	356,66	361,49	367,31	372,18	376,1	379,06	381,03	381,03	380,04	377,09	377,09	377,09	372,18	366,33	357,62	349,94	344,22	360,07	250
7	CAUCA - MEDIACANOA (K222+302)	H	3,73	3,73	3,71	3,7	3,69	3,68	3,67	3,65	3,63	3,62	3,61	3,6	3,6	3,6	3,61	3,62	3,65	3,69	3,72	3,75	3,78	3,81	3,85	3,88	3,69	2,8
8	CAUCA - LA FLORESTA (K274+475)	H	4,95	4,93	4,92	4,91	4,9	4,9	4,89	4,87	4,86	4,85	4,84	4,83	4,82	4,81	4,8	4,79	4,78	4,77	4,77	4,78	4,81	4,81	4,81	4,81	4,84	4
9	CAUCA - LA VICTORIA (K370+992)	H	5,1	5,08	5,05	5,03	5	5	4,95	4,92	4,9	4,87	4,84	4,83	4,82	4,8	4,76	4,72	4,69	4,66	4,61	4,57	4,55	4,53	4,53	4,52	4,81	3,3
		Q	583,63	580,57	575,98	572,92	568,33	568,33	560,78	556,25	553,23	548,76	544,28	542,79	541,3	538,31	532,42	526,53	522,13	517,77	510,51	504,75	501,88	499,01	499,01	497,58	539,46	338,7
10	CAUCA - ANACARO (K417+265)	H	4,24	4,21	4,19	4,15	4,14	4,14	4,09	4,08	4,06	4,04	4,03	4,02	4,01	3,99	3,95	3,93	3,91	3,93	3,89	3,89	3,86	3,83	3,83	3,8	4,01	2,8
		Q	621,62	616,1	612,44	605,15	603,33	603,33	594,24	592,43	588,83	585,22	583,42	581,62	579,81	576,23	569,09	565,52	561,95	565,52	558,39	558,39	553,09	547,8	547,8	542,5	579,74	371,1

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

Estaciones sobre el río Cauca para 18/06/2024

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	1,97	1,96	1,95	1,94	1,92	1,89	1,92	1,91	1,88	1,84	1,82	1,81	1,81	1,79	1,78	1,76	1,76	1,78	1,78	1,84	2,9	2,63	2,5	2,39	1,98	1,8	
Q		117,65	116,29	114,92	113,55	110,82	106,81	110,82	109,46	105,54	100,44	97,89	96,62	96,62	94,16	92,97	90,61	90,61	92,97	92,97	100,44	276,38	229,4	204,34	184,12	122,77	99,7		
2		EMBALSE - SALVAJINA (K0)	H	47,52	47,53	47,54	47,55	47,56	47,57	47,56	47,54	47,53	47,52	47,5	47,49	47,47	47,46	47,44	47,42	47,41	47,4	47,39	47,41	47,43	47,46	47,47	47,48	47,49	45,3
3			QA	165,52	163,7	161,88	160,06	156,42	151,06	156,42	154,59	149,35	142,52	139,1	137,39	137,39	134,07	132,48	129,28	129,28	132,48	132,48	142,52	371,31	311,31	279,03	252,85	171,77	145,3
			QE	52,8	101,07	101,06	99,54	99,53	101,03	233,75	230,77	230,79	229,3	233,87	236,91	230,92	233,95	234	232,53	234,06	235,59	232,59	232,55	234,02	233,95	230,92	233,91	197,89	107,8
	VE		713,56	713,76	713,97	714,17	714,38	714,58	714,38	713,97	713,76	713,56	713,15	712,95	712,54	712,33	711,92	711,52	711,31	711,11	710,9	711,31	711,72	712,33	712,54	712,74	712,85	669,6	
		VE %	81,56	81,58	81,6	81,63	81,65	81,67	81,65	81,6	81,58	81,56	81,51	81,49	81,44	81,41	81,37	81,32	81,3	81,28	81,25	81,3	81,35	81,41	81,44	81,46	81,48		
4	CAUCA - LA Balsa (K27+978)	H	2,52	2,22	2,09	1,91	1,92	1,96	1,96	1,95	2,11	2,48	2,56	2,57	2,58	2,59	2,59	2,58	2,58	2,59	2,6	2,64	2,77	2,82	2,77	2,76	2,42	1,9	
		Q	247,2	193,37	171,24	141,85	143,46	149,9	149,9	148,29	174,6	239,79	254,69	256,56	258,44	260,31	260,31	258,44	258,44	260,31	262,18	269,84	295,06	304,95	295,06	293,1	231,14	143,6	
5	CAUCA - NAVARRO (K130+522)	H	4,94	4,97	5,02	5,08	5,16	5,24	5,31	5,39	5,45	5,51	5,54	5,56	5,56	5,54	5,51	5,46	5,4	5,31	5,26	5,21	5,14	5,09	5,07	5,08	5,28	3,7	
6	CAUCA - PUERTO MALLARINO	H	6,14	6,14	6,15	6,18	6,23	6,28	6,33	6,36	6,41	6,45	6,48	6,51	6,52	6,52	6,51	6,5	6,45	6,41	6,37	6,34	6,3	6,26	6,23	6,22	6,35	5,3	
		Q	320,75	320,75	321,68	324,46	329,13	333,81	338,53	341,37	346,12	349,94	352,81	355,69	356,66	356,66	355,69	354,72	349,94	346,12	342,32	339,48	335,69	331,94	329,13	328,19	340,07	248,6	
7	CAUCA - MEDIACANOA (K222+302)	H	4,18	4,14	4,11	4,07	4,03	3,98	3,94	3,9	3,88	3,86	3,83	3,8	3,78	3,75	3,73	3,72	3,71	3,7	3,73	3,74	3,74	3,74	3,74	3,73	3,86	2,8	
8	CAUCA - LA FLORESTA (K274+475)	H	5,42	5,41	5,4	5,38	5,36	5,35	5,35	5,3	5,28	5,27	5,25	5,23	5,22	5,2	5,19	5,17	5,14	5,12	5,09	5,06	5,04	5,01	4,98	4,97	5,22	4	
9	CAUCA - LA VICTORIA (K370+992)	H	5,09	5,08	5,06	5,05	5,04	5,03	5	5	5,01	5,01	4,99	5,02	5,03	5,06	5,1	5,18	5,17	5,18	5,18	5,17	5,16	5,15	5,13	5,12	5,08	3,3	
		Q	582,1	580,57	577,51	575,98	574,45	572,92	568,33	568,33	569,86	569,86	566,83	571,39	572,92	577,51	583,63	596,02	594,47	596,02	596,02	594,47	592,93	591,38	588,28	586,73	581,19	336,2	
10	CAUCA - ANACARO (K417+265)	H	4,05	4,05	4,04	4,03	4,01	3,99	3,98	3,99	4,03	4,09	4,14	4,18	4,19	4,18	4,18	4,18	4,18	4,17	4,18	4,2	4,24	4,27	4,28	4,26	4,13	2,7	
		Q	587,03	587,03	585,22	583,42	579,81	576,23	574,44	576,23	583,42	594,24	603,33	610,62	612,44	610,62	610,62	610,62	610,62	608,8	610,62	614,26	621,62	627,14	628,98	625,3	601,36	369	

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 20/06/2024

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	1,28	1,26	1,26	1,26	1,27	1,27	1,28																		1,27	1,28
		Q	8,17	7,46	7,46	7,46	7,82	7,82	8,17																		7,77	8,55
2	ANCHICAYA - LOS MONOS	H	0,86	0,83	0,8	0,78	0,76	0,76	0,75																		0,79	0,9
		Q	38,46	36,96	35,47	34,52	33,56	33,56	33,09																		35,09	40,97
3	BUGALAGRANDE - EL PLACER	H	0,46	0,45	0,45	0,45	0,44	0,44	0,43																		0,45	0,34
		Q	28,54	27,98	27,98	27,98	27,43	27,43	26,87																		27,74	21,64
4	CALI - BOCATOMA	H	0,73	0,74	0,74	0,74	0,73	0,73	0,72																		0,73	0,72
		Q	4,41	4,86	4,86	4,86	4,41	4,41	3,96																		4,54	4,31
5	CALI - POLICIA	H	0,93	0,92	0,91	0,93	0,93	0,94	0,94																		0,93	0,92
6	CAUCA - NAVARRO	H	5,1	5,08	5,08	5,11	5,17	5,17	5,18																		5,13	3,73
7	CLARO - LA LUISA	H	0,9	0,89	0,87	0,88	0,83	0,85	0,86																		0,87	0,73
		Q	18,35	17,87	16,91	17,39	14,99	15,95	16,43																		16,84	11,04
8	DAGUA - BENDICIONES	H	1,18	1,17	1,15	1,15	1,15	1,13	1,12																		1,15	1,15
		Q	20,7	20,23	19,29	19,29	19,29	18,38	17,94																		19,3	19,53
9	DAGUA - PUERTA DAGUA	H	0,53	0,53	0,52	0,52	0,51	0,51	0,5																		0,52	0,53
		Q	2,64	2,64	2,39	2,39	2,14	2,14	1,88																		2,32	2,53
10	FRAILE - LA INDUSTRIA	H	0,49	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48																		0,48	0,74
		Q	2,42	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39																		2,39	3,38
11	GUADALAJARA - EL VERGEL	H	1,75	1,74	1,74	1,73	1,73	1,73	1,72																		1,73	1,65
		Q	8,5	8,27	8,27	8,03	8,03	8,03	7,8																		8,13	6,11
12	JAMUNDI - CARRETERA	H	1,78	1,85	1,3	1,87	1,82	1,81	1,8																		1,75	1,37
		Q	55,9	65,91	14,61	69,01	61,47	60,04	58,63																		55,08	21,28
13	LA VIEJA-CARTAGO	H	2,11	2,32	2,25	2,17	2,12	2,12	2,14																		2,18	1,34
		Q	174,56	202,28	192,55	181,52	175,72	175,72	178,04																		182,91	97,7
14	LA VIEJA - PTO ALEJANDRIA	H	1,42	1,39	1,36	1,35	1,35	1,36	1,37																		1,37	0,97
		Q	133,19	129,44	125,76	124,53	124,53	125,76	126,99																		127,17	80,81
15	PAILA - LA SORPRESA	H	1,24	1,17	1,11	1,07	1,02	1,02	1,04																		1,1	0,76
		Q	6,07	5,16	4,45	4,03	3,52	3,52	3,72																		4,35	2,14
16	PALO - PUERTO TEJADA	H	1,15	1,16	1,14	1,15	1,15	1,15	1,16																		1,15	1,08
		Q	37,55	37,94	37,16	37,55	37,55	37,55	37,94																		37,61	37,67
17	PANCE - CHORRERA DEL INDIO	H	0,89	0,88	0,87	0,85	0,84	0,84	0,82																		0,86	0,76
		Q	7,58	7,28	6,99	6,41	6,11	6,11	5,53																		6,57	4,24
18	PANCE - LA VIGA	H	0,51	0,5	0,49	0,48	0,47	0,46	0,45																		0,48	0,39

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 20/06/2024

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		
19	PEPITAS - CISNEROS	H	0,43	0,42	0,41	0,4	0,4	0,4	0,39																		0,41	0,39
		Q	0,89	0,78	0,67	0,55	0,55	0,55	0,51																		0,64	0,7
20	PICHINDE - PICHINDE	H	1,02	1,01	1,01	0,99	0,98	0,98	0,98																		1	0,98
		Q	4,18	3,97	3,97	3,57	3,38	3,38	3,38																		3,69	3,47
21	RIOFRIO - SALONICA	H	2,04	2,04	2,03	2,03	2,02	2,02	2,01																		2,03	1,97
		Q	18,56	18,56	17,95	17,95	17,33	17,33	16,72																		17,77	14,8
22	TIMBA - TIMBA	H	1,12	1,1	1,11	1,07	1,03	1,03	1,05																		1,07	0,79
		Q	57,12	55,33	56,22	52,75	49,31	49,31	51,03																		53,01	30,14
23	TULUA - MATEGUADUA	H	1,66	1,65	1,61	1,58	1,61	1,61	1,6																		1,62	1,55
		Q	19,91	18,87	15,2	12,87	15,2	15,2	14,38																		15,95	11,99

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 19/06/2024

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	1,3	1,29	1,28	1,28	1,27	1,27	1,27	1,26	1,27	1,25	1,25	1,25	1,25	1,27	1,25	1,25	1,26	1,27	1,27	1,27	1,27	1,27	1,27	1,27	1,27	1,28
		Q	8,88	8,53	8,17	8,17	7,82	7,82	7,82	7,46	7,82	7,1	7,1	7,1	7,1	7,1	7,1	7,82	7,1	7,1	7,46	7,82	7,82	7,82	7,82	7,82	7,82	7,65
2	ANCHICAYA - LOS MONOS	H	0,74	0,72	0,72	0,71	0,71	0,71	0,7	0,69	0,69	0,69	0,68	0,68	0,67	0,67	0,68	0,68	0,7	0,98	0,95	1	0,99	0,97	0,93	0,9	0,77	0,9
		Q	32,61	31,65	31,65	31,18	31,18	31,18	30,7	30,24	30,24	30,24	29,79	29,79	29,33	29,33	29,79	29,79	30,7	44,63	43,07	45,68	45,15	44,11	42,03	40,46	34,36	40,99
3	BUGALAGRANDE - EL PLACER	H	0,45	0,43	0,43	0,43	0,42	0,42	0,42	0,41	0,42	0,41	0,4	0,4	0,39	0,4	0,41	0,4	0,4	0,41	0,42	0,43	0,45	0,5	0,49	0,48	0,43	0,34
		Q	27,98	26,87	26,87	26,87	26,32	26,32	26,32	25,76	26,32	25,76	25,2	25,2	24,63	25,2	25,76	25,2	25,2	25,76	26,32	26,87	27,98	30,76	30,21	29,65	26,64	21,62
4	CALI - BOCATOMA	H	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,68	0,68	0,67	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,67	0,67	0,67	0,67	0,69	0,7	0,71	0,72	0,69	0,72
		Q	2,86	2,86	2,86	2,86	2,86	2,86	2,86	2,86	2,66	2,66	2,46	2,66	2,66	2,66	2,66	2,66	2,46	2,46	2,46	2,46	2,86	3,06	3,51	3,96	2,8	4,31
5	CALI - POLICIA	H	0,96	0,96	0,96	0,96	0,94	0,94	0,94	0,96	0,95	0,97	0,97	0,97	0,94	0,93	0,94	0,93	0,93	0,94	0,95	0,95	0,96	0,95	0,94	0,94	0,95	0,92
6	CAUCA - NAVARRO	H	5,12	5,17	5,22	5,3	5,38	5,38	5,56	5,65	5,73	5,8	5,85	5,91	5,92	5,94	5,92	5,88	5,84	5,77	5,74	5,64	5,51	5,39	5,27	5,18	5,59	3,72
7	CLARO - LA LUISA	H	0,88	0,87	0,85	0,82	0,81	0,81	0,8	0,78	0,78	0,78	0,76	0,78	0,77	0,77	0,76	0,76	0,76	0,76	0,77	1,02	0,88	0,86	0,92	0,92	0,82	0,73
		Q	17,39	16,91	15,95	14,51	14,03	14,03	13,55	12,76	12,76	12,76	11,97	12,76	12,37	12,37	11,97	11,97	11,97	11,97	12,37	24	17,39	16,43	19,28	19,28	14,61	11
8	DAGUA - BENDICIONES	H	1,11	1,11	1,1	1,13	1,12	1,12	1,1	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	1,09	1,25	1,47	1,34	1,28	1,26	1,24	1,27	1,28	1,27	1,22	1,2	1,18	1,15
		Q	17,5	17,5	17,07	18,38	17,94	17,94	17,07	16,23	16,23	16,23	16,23	16,23	16,65	24,26	37,86	29,36	25,89	24,79	23,73	25,34	25,89	25,34	22,69	21,68	21,17	19,53
9	DAGUA - PUERTA DAGUA	H	0,51	0,5	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,5	0,51	0,52	0,51	0,53	0,53	0,51	0,53	
		Q	2,14	1,88	2,14	2,14	2,14	2,14	2,14	2,14	2,14	2,14	2,14	2,14	2,14	2,14	2,14	2,14	2,14	2,14	1,88	2,14	2,39	2,14	2,64	2,64	2,17	2,54
10	FRAILE - LA INDUSTRIA	H	0,55	0,55	0,55	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,53	0,52	0,51	0,51	0,51	0,5	0,5	0,49	0,48	0,48	0,5	0,51	0,49	0,49	0,5	0,5	0,52	0,74
		Q	2,6	2,6	2,6	2,57	2,57	2,57	2,57	2,57	2,54	2,5	2,47	2,47	2,47	2,44	2,44	2,42	2,39	2,39	2,44	2,47	2,42	2,42	2,44	2,44	2,49	3,38
11	GUADALAJARA - EL VERGEL	H	1,72	1,71	1,71	1,7	1,69	1,69	1,69	1,68	1,68	1,68	1,68	1,67	1,67	1,67	1,69	2,02	1,89	1,9	1,88	1,85	1,8	1,79	1,78	1,76	1,75	1,64
		Q	7,8	7,56	7,56	7,5	7,25	7,25	7,25	7	7	7	7	6,75	6,75	6,75	7,25	15,57	11,97	12,22	11,71	10,95	9,67	9,44	9,2	8,73	8,63	6,1
12	JAMUNDI - CARRETERA	H	1,99	1,94	1,86	1,8	1,75	1,74	1,68	1,66	1,64	1,63	1,61	1,6	1,59	1,58	1,57	1,56	1,56	1,55	1,54	1,55	1,66	1,78	1,79	1,76	1,68	1,37
		Q	90	80,73	67,45	58,63	51,99	50,73	43,67	41,5	39,4	38,39	36,42	35,46	34,52	33,61	32,71	31,83	31,83	30,96	30,12	30,96	41,5	55,9	57,26	53,27	45,78	21,16
13	LA VIEJA-CARTAGO	H	1,87	1,84	1,84	1,85	1,83	1,83	1,88	1,99	1,87	1,89	1,83	1,78	1,74	1,72	1,69	1,68	1,68	1,72	1,7	1,79	2,08	2,14	2,07	1,98	1,85	1,34
		Q	149,87	146,84	146,84	147,85	145,83	145,83	150,88	162,08	149,87	151,89	145,83	140,7	136,5	134,4	131,2	130,1	130,1	134,4	132,3	141,75	171,34	178,04	170,31	161,06	147,33	97,41
14	LA VIEJA - PTO ALEJANDRIA	H	1,23	1,22	1,2	1,19	1,2	1,2	1,19	1,17	1,16	1,17	1,15	1,15	1,14	1,13	1,12	1,11	1,23	1,21	1,23	1,23	1,21	1,61	1,53	1,44	1,23	0,97
		Q	110,01	108,81	106,42	105,25	106,42	106,42	105,25	102,92	101,76	102,92	100,6	100,6	99,43	98,27	97,1	95,94	110,01	107,62	110,01	110,01	107,62	153,95	146,13	135,7	109,55	80,57
15	PAILA - LA SORPRESA	H	0,95	0,93	0,92	0,9	0,89	0,89	0,88	0,87	0,87	0,86	0,86	0,85	0,85	0,85	0,84	0,84	0,83	0,83	0,83	0,87	1	1,25	1,41	1,27	0,93	0,76
		Q	2,9	2,73	2,64	2,47	2,4	2,4	2,33	2,26	2,26	2,19	2,19	2,13	2,13	2,13	2,06	2,06	1,99	1,99	1,99	2,26	3,32	6,21	8,67	6,49	2,92	2,12
16	PALO - PUERTO TEJADA	H	1,63	1,65	1,64	1,62	1,55	1,55	1,44	1,41	1,39	1,35	1,31	1,3	1,28	1,27	1,25	1,22	1,21	1,21	1,2	1,18	1,17	1,17	1,16	1,16	1,35	1,08
		Q	57,35	58,25	57,8	56,9	53,75	53,75	48,98	47,72	46,91	45,35	43,79	43,4	42,62	42,23	41,45	40,28	39,89	39,89	39,5	38,72	38,33	38,33	37,94	37,94	45,46	37,67
17	PANCE - CHORRERA DEL INDIO	H	0,82	0,81	0,8	0,8	0,8	0,8	0,79	0,79	0,79	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,77	0,79	0,81	0,99	1,08	1,07	1	0,96	0,93	0,84	0,76
		Q	5,53	5,23	4,94	4,94	4,94	4,94	4,74	4,74	4,74	4,54	4,54	4,54	4,54	4,54	4,54	4,33	4,74	5,23	11,53	14,07	13,8	11,94	10,31	9,09	6,54	4,23
18	PANCE - LA VIGA	H	0,44	0,43	0,44	0,44	0,44	0,44	0,42	0,42	0,43	0,42	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	0,4	0,4	0,41	0,41	0,43	0,56	0,55	0,56	0,54	0,44	0,39

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 19/06/2024

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
19	PEPITAS - CISNEROS	H	0,39	0,37	0,39	0,36	0,38	0,38	0,37	0,38	0,38	0,36	0,38	0,38	0,37	0,37	0,38	0,37	0,4	0,47	0,64	0,7	0,62	0,55	0,48	0,44	0,43	0,39
		Q	0,51	0,43	0,51	0,39	0,47	0,47	0,43	0,47	0,47	0,39	0,47	0,47	0,43	0,43	0,47	0,43	0,55	1,34	5,8	8,17	5,01	2,95	1,45	1	1,4	0,7
20	PICHINDE - PICHINDE	H	0,97	0,98	0,97	0,97	0,98	0,98	0,96	0,95	0,96	0,96	0,96	0,95	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	0,97	0,99	0,99	1,02	1,03	1,02	0,97	0,98
		Q	3,18	3,38	3,18	3,18	3,38	3,38	2,99	2,8	2,99	2,99	2,99	2,8	2,99	2,99	2,99	2,99	2,99	2,99	3,18	3,57	3,57	4,18	4,38	4,18	3,26	3,47
21	RIOFRIO - SALONICA	H	2,03	2,03	2,03	2,02	2,01	2,01	2	2,01	2	2,01	2,01	2	2	2,01	2,11	2,11	2,13	2,1	2,07	2,07	2,06	2,05	2,05	2,04	2,04	1,97
		Q	17,95	17,95	17,95	17,33	16,72	16,72	16,1	16,72	16,1	16,72	16,72	16,1	16,1	16,72	23,04	23,04	24,61	22,25	20,41	20,41	19,79	19,18	19,18	18,56	18,6	14,77
22	TIMBA - TIMBA	H	1,08	1,04	1,01	1	0,99	0,99	0,97	0,97	0,95	0,96	0,95	0,99	0,97	0,95	0,94	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,92	0,99	1,01	1,11	0,98	0,78
		Q	53,61	50,17	47,59	46,73	45,91	45,91	44,27	44,27	42,63	43,45	42,63	45,91	44,27	42,63	41,81	40,99	40,99	40,99	40,99	40,99	40,17	45,91	47,59	56,22	44,86	30,07
23	TULUA - MATEGUADUA	H	1,76	1,56	1,6	1,61	1,61	1,61	1,58	1,58	1,59	1,59	1,44	1,63	1,57	1,54	1,56	1,55	1,55	1,54	1,58	1,57	1,61	1,66	1,66	1,65	1,59	1,54
		Q	33,38	11,5	14,38	15,2	15,2	15,2	12,87	12,87	13,61	13,61	5,67	16,95	12,17	10,93	11,5	10,86	10,86	10,93	12,87	12,17	15,2	19,91	19,91	18,87	14,44	11,95

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 18/06/2024

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	1,31	1,31	1,31	1,31	1,3	1,3	1,29	1,29	1,28	1,27	1,27	1,29	1,28	1,27	1,27	1,27	1,27	1,37	1,32	1,33	1,3	1,29	1,41	1,31	1,3	1,28
		Q	9,27	9,27	9,27	9,27	8,88	8,88	8,53	8,53	8,17	7,82	7,82	8,53	8,17	7,82	7,82	7,82	7,82	11,61	9,66	10,05	8,88	8,53	13,19	9,27	8,95	8,59
2	ANCHICAYA - LOS MONOS	H	0,75	0,76	0,75	0,75	0,78	0,78	0,77	0,76	0,75	0,73	0,72	0,71	0,72	0,71	0,71	0,71	0,71	0,72	0,73	0,73	0,73	0,72	0,73	0,75	0,74	0,9
		Q	33,09	33,56	33,09	33,09	34,52	34,52	34,04	33,56	33,09	32,13	31,65	31,18	31,65	31,18	31,18	31,18	31,18	31,65	32,13	32,13	32,13	31,65	32,13	33,09	32,45	41,07
3	BUGALAGRANDE - EL PLACER	H	0,43	0,42	0,42	0,42	0,41	0,41	0,41	0,41	0,4	0,41	0,41	0,4	0,4	0,4	0,4	0,43	0,44	0,51	0,5	0,47	0,46	0,44	0,47	0,43	0,34	
		Q	26,87	26,32	26,32	26,32	25,76	25,76	25,76	25,76	25,2	25,76	25,76	25,2	25,2	25,2	25,2	25,2	26,87	27,43	31,31	30,76	29,1	28,54	27,43	29,1	26,76	21,56
4	CALI - BOCATOMA	H	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,69	0,68	0,68	0,68	0,69	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,69	0,69	0,69	0,72
		Q	3,06	3,06	3,06	3,06	3,06	3,06	3,06	2,86	2,66	2,66	2,66	2,86	2,66	2,66	2,66	2,66	2,66	2,66	2,66	2,66	2,66	2,66	2,86	2,86	2,81	4,33
5	CALI - POLICIA	H	0,95	0,95	0,96	0,96	0,96	0,96	0,97	0,95	0,95	0,96	0,97	0,96	0,96	0,95	0,95	0,95	0,96	0,96	0,96	0,96	0,97	0,96	0,96	0,96	0,92	
6	CAUCA - NAVARRO	H	4,94	4,97	5,02	5,08	5,16	5,24	5,31	5,39	5,45	5,51	5,54	5,56	5,56	5,54	5,51	5,46	5,4	5,31	5,26	5,21	5,14	5,09	5,07	5,08	5,28	3,7
7	CLARO - LA LUISA	H	0,75	0,76	0,76	0,75	0,75	0,75	0,75	0,74	0,74	0,74	0,74	0,74	0,73	0,73	0,73	0,73				1,07	1,07	0,98	0,9	0,79	0,73	
		Q	11,58	11,97	11,97	11,58	11,58	11,58	11,58	11,18	11,18	11,18	11,18	11,18	10,79	10,79	10,79	10,79				26,5	26,5	22,07	18,35	13,58	10,9	
8	DAGUA - BENDICIONES	H	1,1	1,11	1,14	1,22	1,2	1,2	1,11	1,11	1,1	1,11	1,13	1,11	1,11	1,11	1,11	1,1	1,11	1,32	1,24	1,21	1,19	1,17	1,17	1,13	1,15	1,15
		Q	17,07	17,5	18,83	22,69	21,68	21,68	17,5	17,5	17,07	17,5	18,38	17,5	17,5	17,5	17,5	17,07	17,5	28,17	23,73	22,18	21,19	20,23	20,23	18,38	19,42	19,47
9	DAGUA - PUERTA DAGUA	H	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,53	0,52	0,52	0,51	0,52	0,51	0,51	0,52	0,51	0,51	0,51	0,52	0,51	0,52	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,53
		Q	2,14	2,14	2,14	2,14	2,14	2,14	2,64	2,39	2,39	2,14	2,39	2,14	2,14	2,39	2,14	2,14	2,14	2,39	2,14	2,39	2,14	2,14	2,14	2,14	2,22	2,55
10	FRAILE - LA INDUSTRIA	H	0,77	0,75	0,74	0,72	0,72	0,72	0,69	0,68	0,67	0,66	0,65	0,63	0,62	0,62	0,62	0,6	0,6	0,6	0,59	0,59	0,58	0,58	0,57	0,57	0,65	0,75
		Q	3,35	3,28	3,24	3,16	3,16	3,16	3,06	3,02	2,99	2,96	2,92	2,85	2,82	2,82	2,82	2,75	2,75	2,75	2,72	2,72	2,69	2,69	2,66	2,66	2,92	3,39
11	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	1,65	1,65	1,65	1,65	1,65	2,1	1,92	1,83	1,81	1,79	1,77	1,75	1,73	1,72	1,64
		Q	6,5	6,5	6,5	6,5	6,5	6,5	6,5	6,5	6,5	6,5	6,5	6,25	6,25	6,25	6,25	6,25	18,06	12,77	10,44	9,93	9,44	8,97	8,5	8,03	7,87	6,02
12	JAMUNDI - CARRETERA	H	1,63	1,62	1,62	1,61	1,6	1,6	1,59	1,59	1,58	1,58	1,57	1,57	1,56	1,56	1,55	1,54	1,54	1,55	1,58	1,61	1,7	1,85	1,97	2,01	1,63	1,37
		Q	38,39	37,39	37,39	36,42	35,46	35,46	34,52	34,52	33,61	33,61	32,71	32,71	31,83	31,83	30,96	30,12	30,12	30,96	33,61	36,42	45,94	65,91	86,2	93,92	40,42	20,85
13	LA VIEJA-CARTAGO	H	1,83	1,8	1,79	1,77	1,77	1,76	2,31	3,17	3,12	2,66	2,41	2,25	2,23	2,22	2,23	2,36	2,46	2,51	2,48	2,38	2,25	2,12	2,02	1,93	2,24	1,33
		Q	145,83	142,8	141,75	139,65	139,65	138,6	201,19	307,1	300,6	245,78	212,42	192,55	189,53	188,02	189,53	206,64	219,52	226,52	222,36	208,82	192,55	175,72	165,16	155,96	193,68	96,82
14	LA VIEJA - PTO ALEJANDRIA	H	1,18	1,17	1,16	1,15	1,15	1,15	1,18	1,19	1,27	1,35	1,36	1,48	1,59	1,66	1,66	1,61	1,49	1,41	1,33	1,28	1,25	1,21	1,22	1,25	1,32	0,96
		Q	104,09	102,92	101,76	100,6	100,6	100,6	104,09	105,25	114,8	124,53	125,76	140,74	151,91	159,37	159,37	153,95	141,99	131,93	122,07	116	112,4	107,62	108,81	112,4	120,98	80,05
15	PAILA - LA SORPRESA	H	0,83	0,83	0,83	0,82	0,82	0,82	0,84	0,91	0,97	1,51	1,82	1,6	1,46	1,34	1,25	1,18	1,14	1,09	1,05	1,02	0,99	0,98	0,99	0,96	1,09	0,75
		Q	1,99	1,99	1,99	1,92	1,92	1,92	2,06	2,56	3,07	10,5	17,69	12,33	9,57	7,54	6,21	5,28	4,81	4,23	3,82	3,52	3,24	3,15	3,24	2,98	4,9	2,09
16	PALO - PUERTO TEJADA	H	1,44	1,43	1,4	1,39	1,38	1,38	1,34	1,33	1,32	1,29	1,29	1,28	1,26	1,27	1,26	1,24	1,23	1,23	1,21	1,21	1,2	1,18	1,18	1,33	1,29	1,07
		Q	48,98	48,56	47,3	46,91	46,52	46,52	44,96	44,57	44,18	43,01	43,01	42,62	41,84	42,23	41,84	41,06	40,67	40,67	39,89	39,89	39,5	38,72	38,72	44,57	43,2	37,57
17	PANCE - CHORRERA DEL INDIO	H	0,83	0,84	0,83	0,83	0,83	0,83	0,82	0,82	0,82	0,82	0,81	0,82	0,81	0,81	0,81	0,81	0,8	0,8	0,8	0,84	0,83	0,83	0,82	0,82	0,82	0,76
		Q	5,82	6,11	5,82	5,82	5,82	5,82	5,53	5,53	5,53	5,53	5,23	5,53	5,23	5,23	5,23	5,23	4,94	4,94	4,94	6,11	5,82	5,82	5,53	5,53	5,53	4,2
18	PANCE - LA VIGA	H	0,44	0,44	0,44				0,44	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,42	0,43	0,44	0,43	0,43	0,43	0,45	0,44	0,44	0,43	0,39

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 18/06/2024

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		
19	PEPITAS - CISNEROS	H	0,4	0,52	0,45	0,41	0,4	0,4	0,42	0,41	0,41	0,39	0,4	0,37	0,4	0,39	0,37	0,38	0,38	0,39	0,39	0,39	0,38	0,4	0,37	0,39	0,4	0,39
		Q	0,55	2,19	1,11	0,67	0,55	0,55	0,78	0,67	0,67	0,51	0,55	0,43	0,55	0,51	0,43	0,47	0,47	0,51	0,51	0,51	0,47	0,55	0,43	0,51	0,63	0,68
20	PICHINDE - PICHINDE	H	0,96	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,96	0,97	0,96	0,97	0,96	0,96	0,95	0,96	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,98	0,97	0,98
		Q	2,99	3,18	3,18	3,18	3,18	3,18	3,18	3,18	3,18	3,18	2,99	3,18	2,99	3,18	2,99	2,99	2,8	2,99	3,18	3,18	3,18	3,18	3,38	3,18	3,12	3,47
21	RIOFRIO - SALONICA	H	2,04	2,04						2,03	2,03	2,06	2,07	2,08	2,05	2,05	2,04	2,04	2,03	2,03	2,03	2,06	2,05	2,05	2,03	2,03	2,04	1,96
		Q	18,56	18,56						17,95	17,95	19,79	20,41	21,02	19,18	19,18	18,56	18,56	17,95	17,95	17,95	19,79	19,18	19,18	17,95	17,95	18,82	14,62
22	TIMBA - TIMBA	H	0,93	0,94	0,94	0,95	0,93	0,93	0,92	0,91	0,92	0,91	0,9	0,9	0,9	0,89	0,89	0,87	0,88	0,88	1,04	1,38	1,32	1,23	1,17	1,11	0,98	0,78
		Q	40,99	41,81	41,81	42,63	40,99	40,99	40,17	39,35	40,17	39,35	38,53	38,53	38,53	37,75	37,75	36,2	36,98	36,98	50,17	81,2	75,46	67,06	61,59	56,22	45,88	29,89
23	TULUA - MATEGUADUA	H	1,56	1,6	1,55	1,54	1,57	1,57	1,58	1,56	1,55	1,57	1,55	1,45	1,73	1,62	1,56	1,55	1,56	1,5	1,7	1,67	1,57	1,76	1,76	1,89	1,6	1,54
		Q	11,5	14,38	10,86	10,93	12,17	12,17	12,87	11,5	10,86	12,17	10,86	6,03	28,67	16,05	11,5	10,86	11,5	8,61	24,57	20,99	12,17	33,38	33,38	62,64	17,11	11,88