

INFORME DIARIO DE NIVELES (H) Y CAUDALES (Q) 12/06/2021 06:00

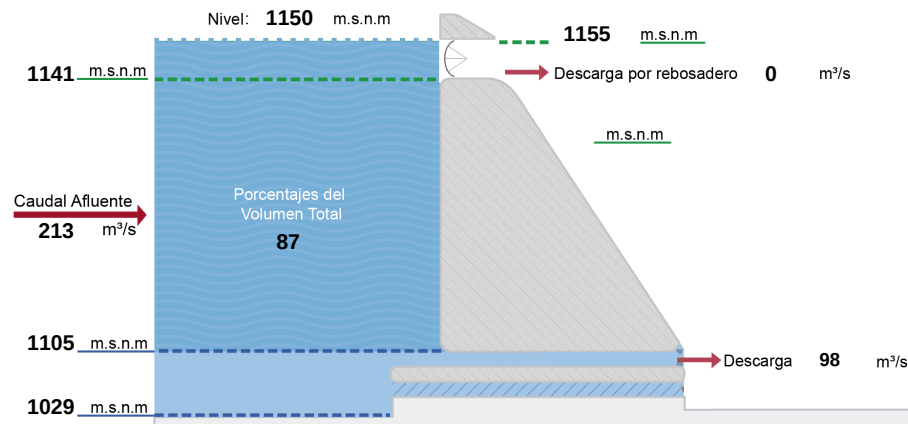
EMBALSE SALVAJINA 12/06/2021

Información General

1	Volumen total	908.62	Mm3
2	Cota mínima operativa	1105	m.s.n.m
3	Cota máxima operativa	1155	m.s.n.m
4	Descarga max. por fondo	450	m3/s
5	Descarga max. por generación	350	m3/s

Valores Medios para el día: 12/06/2021

6	Porcentaje del volumen total	87	%
7	Caudal de entrada	213	m3/s
8	Caudal de Salida	98	m3/s



INFORMACION DE CAUDALES EMBALSE	VAR	Horas del Día (11/06/2021)																		Horas del Día (12/06/2021)								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	177	181	175	171	171	169	167	171	274	302	352	374	334	299	267	251	255	248	246	237	230	222	217	213	238	196		
CAUDAL EFLUENTE	Q	198	199	199	197	199	201	200	199	198	200	197	197	199	199	197	198	198	198	100	99	100	98	98	98	174	168		

SITUACIÓN HIDRÁULICA EN LAS ESTACIONES SOBRE EL RÍO CAUCA VALLE GEOGRÁFICO PARA 12/06/2021

No	DESCRIPCIÓN	LA BALSA (K27 + 978)	HORMIGUERO (K114 + 717)	JUANCHITO (K140 + 900)	MEDIACANOA (K222 + 557)	LA VICTORIA (K370 + 975)	ANACARO (K417 + 256)
1	Cota cero de mira	980,24	945,29	941,56	926,72	900,19	894,79
2	Nivel hoy (m)	2,56		4,96	4,69	5,50	4,33
3	Cota nivel hoy	982,80		946,52	931,41	905,69	899,12
4	Cota para desbordamiento	982,80	953,30	948,65	933,40	909,77	903,30
5	Diferencia para desbordamiento	0,00		2,13	1,99	4,08	4,18
6	Margen de desbordamiento	Izquierda	Derecha	Derecha	Derecha	Derecha	Derecha

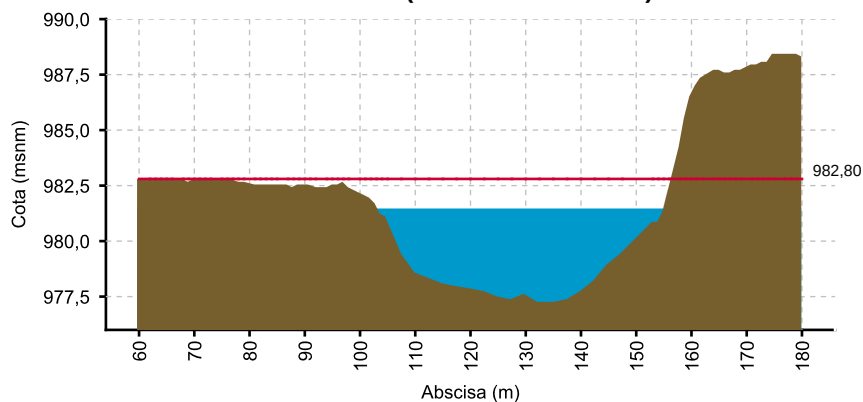
Todas las cotas en m.s.n.m sistema GeoValle

Valores negativos indican desbordamiento

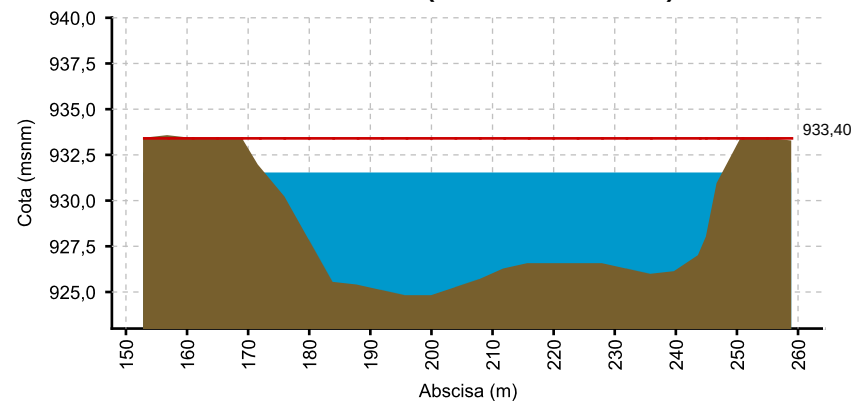
NIVELES EN SECCIONES TRANSVERSALES DE ESTACIONES RÍO CAUCA (12/06/2021)

TRAMO		ESTACIÓN	ULTIMO	FECHA	Diferencia para	Nivel Mensual	FECHA
SUAREZ - LA BALSA	4,5	CAUCA - LA BALSA	2,24	12/06/2021 06:	1,37	4,03	04/03/2021
LA BALSA - JUANCHITO	19,6	CAUCA - JUANCHITO	4,96	12/06/2021 06:	2,18	8,18	16/12/2011
JUANCHITO - MEDIACANOA	22,7	CAUCA - MEDIACANOA	4,69	12/06/2021 06:	1,99	417,00	13/05/2021
MEDIACANOA - LA VICTORIA	41,4	CAUCA - LA VICTORIA	5,5	12/06/2021 06:	4,08	9,09	15/12/2011

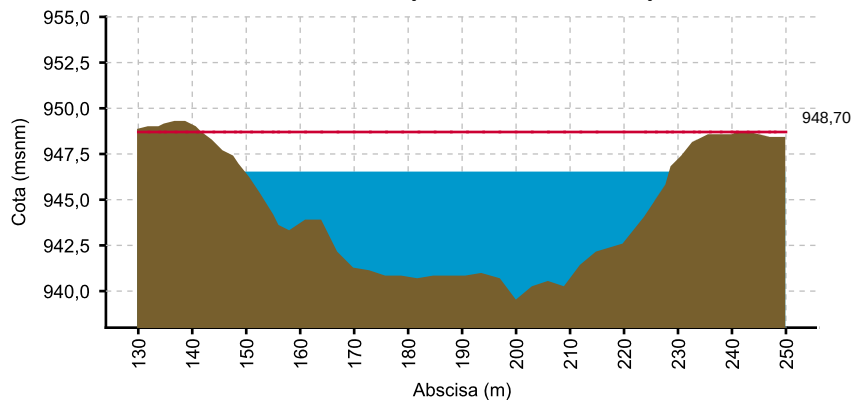
CAUCA - LA BALSA (12/06/2021 06:00 AM) NIVEL= 981.43



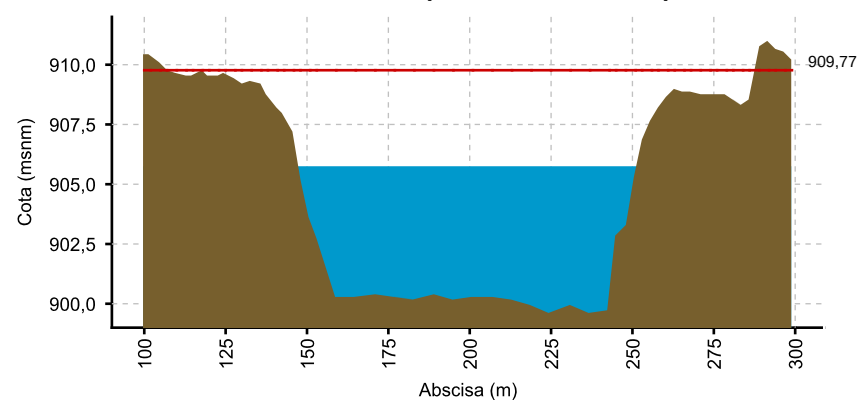
CAUCA - MEDIACANOA (12/06/2021 06:00 AM) NIVEL= 931.414



CAUCA - JUANCHITO (12/06/2021 06:00 AM) NIVEL= 946.523



CAUCA - LA VICTORIA (12/06/2021 06:00 AM) NIVEL= 905.689



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

Estaciones sobre el río Cauca para 12/06/2021

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	2,37	2,36	2,32	2,29	2,25	2,23	2,21																		2,29	2
		Q	180,63	178,88	171,89	166,74	160,14	156,84	153,54																		166,95	128,6
2	EMBALSE - SALVAJINA (K0)	H	49,66	49,68	49,71	49,73	49,76	49,78	49,81																		49,73	47,7
		QA	248,31	246,03	236,92	230,2	221,58	217,25	212,93																		230,46	179,8
		QE	198,24	100,43	99,28	99,54	98,23	98,16	98																		113,13	151,3
		VE	761,02	761,43	762,06	762,47	763,1	763,52	764,14																		762,53	720,6
		VE %	86,84	86,89	86,96	87,01	87,08	87,13	87,2																		87,02	
4	CAUCA - LA Balsa (K27+978)	H	2,76	2,8	2,78	2,66	2,38	2,27	2,24																		2,56	2,5
		Q	293,1	300,95	297,02	273,68	221,59	202,08	196,85																		255,04	244,9
5	CAUCA - NAVARRO (K130+522)	H	5,5	5,5	5,48	5,48	5,48	5,47	5,48																		5,48	5,2
6	CAUCA - PUERTO MALLARINO	H	7,36	7,35	7,33	7,33	7,32	7,32	7,31																		7,33	7,2
		Q	440,89	439,85	437,77	437,77	436,73	436,73	435,68																		437,92	425,2
7	CAUCA - JUANCHITO (K140+900)	H							4,96																		4,96	4,8
8	CAUCA - MEDIACANOA (K222+302)	H	4,68	4,68	4,69	4,69	4,69	4,69	4,69																		4,69	4,4
		Q	527,33	527,33	528,97	528,97	528,97	528,97	528,97																		528,5	483,6
9	CAUCA - LA VICTORIA (K370+992)	H							5,5																		5,5	5,2
		Q							646,73																		646,73	596,1
10	CAUCA - ANACARO (K417+265)	H	4,35	4,34	4,33	4,32	4,31	4,31	4,32																		4,33	4,1
		Q	641,96	640,1	638,24	636,39	634,53	634,53	636,39																		637,45	588,1

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

Estaciones sobre el río Cauca para 11/06/2021

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	2,1	2,1	2,1	2,08	2,06	2,06	2,06	2,03	2,05	2,02	2	2	1,99	1,98	2	2,48	2,59	2,81	2,91	2,73	2,58	2,45	2,38	2,4	2,25	2
		Q	136,35	136,35	136,35	133,42	130,51	130,51	130,51	126,13	129,05	124,67	121,75	121,75	120,38	119,02	121,75	200,64	221,86	260,97	278,12	247,49	219,91	195,1	182,37	185,87	162,95	128,5
2	EMBALSE - SALVAJINA (K0)	H	49,39	49,39	49,4	49,4	49,41	49,41	49,41	49,42	49,42	49,42	49,42	49,42	49,42	49,42	49,45	49,47	49,5	49,54	49,57	49,59	49,61	49,62	49,63	49,46	47,6	
3		QA	190,3	190,3	190,3	186,44	182,58	182,58	182,58	176,78	180,65	174,85	170,97	170,97	169,16	167,34	170,97	274,26	301,62	351,69	373,52	334,49	299,11	267,09	250,58	255,12	224,76	179,5
		QE	198,08	197,75	197,39	197,49	198,1	198,21	197,68	197,7	198,64	198,75	196,86	199,46	200,93	200,41	198,53	197,89	199,5	196,88	196,87	198,86	198,9	196,58	197,77	198,13	198,22	152,3
		VE	755,41	755,41	755,62	755,62	755,83	755,83	755,83	756,03	756,03	756,03	756,03	756,03	756,03	756,03	756,03	756,66	757,07	757,69	758,52	759,15	759,56	759,98	760,19	760,39	756,96	719,5
		VE %	86,2	86,2	86,23	86,23	86,25	86,25	86,25	86,28	86,28	86,28	86,28	86,28	86,28	86,28	86,28	86,35	86,39	86,46	86,56	86,63	86,68	86,73	86,75	86,77	86,38	
4	CAUCA - LA Balsa (K27+978)	H	2,73	2,73	2,72	2,72	2,72	2,72	2,71	2,71	2,7	2,69	2,7	2,68	2,68	2,67	2,68	2,67	2,68	2,69	2,68	2,68	2,68	2,7	2,73	2,73	2,7	2,5
		Q	287,22	287,22	285,26	285,26	285,26	285,26	283,3	283,3	281,34	279,42	281,34	277,51	277,51	275,59	277,51	275,59	275,59	277,51	279,42	277,51	277,51	281,34	287,22	287,22	281,3	244,9
5	CAUCA - NAVARRO (K130+522)	H	5,67	5,67	5,67	5,66	5,66	5,65	5,65	5,65	5,64	5,63	5,62	5,61	5,59	5,58	5,57	5,55	5,53	5,57	5,54	5,54	5,53	5,52	5,51	5,6	5,2	
6	CAUCA - PUERTO MALLARINO	H	7,48	7,47	7,48	7,47	7,47	7,47	7,46	7,46	7,46	7,45	7,45	7,44	7,43	7,42	7,41	7,38	7,37	7,35	7,4	7,39	7,38	7,38	7,39	7,37	7,43	7,2
		Q	453,47	452,42	453,47	452,42	452,42	452,42	451,37	451,37	451,37	450,31	450,31	449,26	448,21	447,16	446,11	442,98	441,94	439,85	445,06	444,02	442,98	442,98	444,02	441,94	447,83	425,1
7	CAUCA - JUANCHITO (K140+900)	H							5,12						5,08					5,04							5,08	4,8
8	CAUCA - MEDIACANOA (K222+302)	H	4,65	4,65	4,65	4,65	4,65	4,65	4,65	4,65	4,65	4,65	4,66	4,66	4,66	4,66	4,67	4,67	4,67	4,67	4,68	4,68	4,68	4,68	4,68	4,66	4,4	
		Q	522,4	522,4	522,4	522,4	522,4	522,4	522,4	522,4	522,4	522,4	524,04	524,04	524,04	524,04	525,69	525,69	525,69	525,69	525,69	527,33	527,33	527,33	527,33	527,33	524,39	483,4
9	CAUCA - LA VICTORIA (K370+992)	H							5,63						5,6					5,54							5,59	5,2
		Q							667,91						662,98						653,23						661,37	593,9
10	CAUCA - ANACARO (K417+265)	H	4,43	4,42	4,43	4,42	4,41	4,41	4,4	4,39	4,39	4,39	4,4	4,39	4,39	4,38	4,37	4,35	4,34	4,35	4,36	4,36	4,36	4,36	4,36	4,35	4,38	4,1
		Q	656,89	655,01	656,89	655,01	653,13	653,13	651,26	649,4	649,4	649,4	651,26	649,4	649,4	647,54	645,68	641,96	640,1	641,96	643,82	643,82	643,82	643,82	643,82	641,96	648,25	587,9

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

Estaciones sobre el río Cauca para 10/06/2021

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	2,5	2,46	2,45	2,45	2,42	2,38	2,37	2,35	2,3	2,27	2,26	2,21	2,19	2,18	2,16	2,14	2,12	2,1	2,09	2,07	2,07	2,07	2,11	2,09	2,24	2
		Q	203,45	196,95	195,41	195,72	189,56	182,96	180,63	177,13	168,39	163,44	161,79	153,54	150,33	148,78	145,67	142,56	139,45	136,35	134,88	131,96	131,96	131,96	137,9	134,88	159,82	127,8
2	EMBALSE - SALVAJINA (K0)	H	49,12	49,15	49,17	49,19	49,22	49,23	49,25	40,27	49,28	49,29	49,3	49,31	49,32	49,33	49,34	49,35	49,35	49,36	49,37	49,37	49,37	49,38	49,38	49,38	48,92	47,4
3		QA	277,88	269,48	267,49	267,89	259,91	251,33	248,31	243,76	232,36	225,89	223,73	212,93	208,72	206,68	202,59	198,5	194,4	190,3	188,37	184,51	184,51	184,51	192,35	188,37	221,03	178,7
		QE	99,93	196,5	197,45	197,52	197,58	197,46	197,96	215,6	198,22	198,56	198,39	198,75	198,97	197,85	198,47	197,92	198,48	198,53	198,62	198,99	198,41	198,04	197,79	197,39	194,72	147,7
		VE	749,83	750,45	750,86	751,27	751,89	752,1	752,51	578,65	753,14	753,34	753,55	753,76	753,96	754,17	754,38	754,58	754,58	754,79	755	755	755	755,21	755,21	755,21	746,19	715,7
		VE %	85,57	85,64	85,69	85,73	85,8	85,83	85,87	66,03	85,95	85,97	85,99	86,02	86,04	86,06	86,09	86,11	86,13	86,16	86,16	86,16	86,18	86,18	86,18	86,18	85,15	
4	CAUCA - LA Balsa (K27+978)	H	2,61	2,54	2,52	2,7	2,83	2,87	2,87	2,87	2,87	2,84	2,84	2,82	2,8	2,8	2,79	2,79	2,78	2,77	2,76	2,76	2,75	2,75	2,74	2,74	2,77	2,5
		Q	263,49	250,94	247,2	280,81	307,63	314,31	314,97	314,97	314,97	308,96	308,96	304,95	300,95	300,95	298,98	298,98	297,02	295,06	293,1	293,1	291,14	291,14	289,18	289,18	294,62	244,2
5	CAUCA - NAVARRO (K130+522)	H	5,42	5,39	5,36	5,34	5,34	5,35	5,36	5,39	5,42	5,45	5,49	5,52	5,54	5,57	5,59	5,6	5,61	5,62	5,63	5,64	5,65	5,66	5,66	5,66	5,51	5,2
6	CAUCA - PUERTO MALLARINO	H	7,31	7,28	7,25	7,23	7,22	7,21	7,2	7,22	7,24	7,27	7,3	7,32	7,35	7,38	7,39	7,41	7,42	7,43	7,44	7,45	7,47	7,47	7,47	7,47	7,34	7,2
		Q	435,68	432,23	429,31	427,42	426,73	425,53	424,32	426,39	428,45	431,55	434,64	436,73	439,85	442,98	444,02	446,11	447,16	448,21	449,26	450,31	452,42	452,42	452,42	452,42	439,02	424,3
7	CAUCA - JUANCHITO (K140+900)	H							4,86					5							5,1						4,99	4,7
8	CAUCA - MEDIACANOA (K222+302)	H					4,69	4,69	4,69	4,69	4,69	4,69	4,69	4,69	4,69	4,69	4,68	4,68	4,67	4,67	4,66	4,66	4,66	4,65	4,65	4,65	4,68	4,4
		Q					528,97	528,97	528,97	528,97	528,97	528,97	528,97	528,97	528,97	528,97	527,33	527,33	525,69	525,69	524,04	524,04	524,04	522,4	522,4	522,4	526,75	482,6
9	CAUCA - LA VICTORIA (K370+992)	H							5,4																		5,4	5,1
		Q							630,67																		630,67	583,8
10	CAUCA - ANACARO (K417+265)	H	4,32	4,33	4,33	4,33	4,33	4,34	4,34	4,34	4,36	4,37	4,38	4,39	4,4	4,42	4,43	4,44	4,44	4,45	4,45	4,44	4,44	4,44	4,44	4,44	4,39	4
		Q	636,69	637,93	638,24	638,24	638,86	639,48	640,1	640,1	643,82	645,68	647,54	649,4	651,26	655,01	656,89	658,77	658,77	660,65	660,65	658,77	658,77	658,77	658,77	658,77	649,66	586,8

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 12/06/2021

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	BUGALAGRANDE - EL PLACER	H	0,43	0,41	0,4	0,38	0,37	0,37	0,35																		0,39	0,29
		Q	13,69	12,76	12,3	11,46	11,05	11,05	10,22																		11,79	8,15
2	CALAMAR - LA PEÑA	H	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,6																		0,61	0,62
		Q	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,45																		0,48	0,58
3	CALI - BOCATOMA	H	0,77	0,76	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75																		0,75	0,74
		Q	6,21	5,76	5,31	5,31	5,31	5,31	5,31																		5,5	5,06
4	CAUCA - NAVARRO	H	5,5	5,5	5,48	5,48	5,48	5,47	5,48																		5,48	5,23
5	DAGUA - PUERTA DAGUA	H	0,82	0,75	0,72	0,7	0,67	0,66	0,66																		0,71	0,61

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 12/06/2021

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	12,41	9,59	8,43	7,65	6,68	6,35	6,35																	8,21	4,93
6	FRAILE - LA INDUSTRIA	H	0,72	0,7	0,72	0,73	0,73	0,72	0,72																	0,72	0,56
		Q	3,16	3,09	3,16	3,2	3,2	3,16	3,16																	3,16	2,63
7	GUABAS - PUENTE PIEDRA	H	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53																	0,53	0,53
		Q	10,98	10,98	10,98	10,98	10,98	10,98	10,98																	10,98	10,98
8	GUADALAJARA - EL VERGEL	H	1,65	1,65	1,65	1,64	1,64	1,64	1,64																	1,64	1,67
		Q	6,25	6,25	6,25	6	6	6	6																	6,11	6,82
9	LA VIEJA - PTO ALEJANDRIA	H	1,47	1,4	1,33	1,27	1,23	1,21	1,2																	1,3	1,16
		Q	139,48	130,67	122,07	114,8	110,01	107,62	106,42																	118,72	102,22
10	OVEJAS - DOS AGUAS	H	1,02		0,89	0,86	0,82	0,8	0,79																	0,86	0,77
		Q	64,29		53,5	51,11	47,92	46,32	45,55																	51,45	44,73
11	PAILA - LA SORPRESA	H	1	1	1	1																				1	1,07
		Q	3,32	3,32	3,32	3,32																				3,32	4,16
12	PALO - BOCATOMA	H	1,81	1,8	1,81	1,8	1,79	1,77	1,76																	1,79	1,72
		Q	27,03	26,4	27,03	26,4	25,83	24,69	24,11																	25,93	22,11
13	PALO - PUERTO TEJADA	H	1,71	1,72	1,73	1,72	1,71	1,7	1,69																	1,71	1,63
		Q	61,05	61,6	62,15	61,6	61,05	60,5	60,05																	61,14	58,77
14	PANCE - CHORRERA DEL INDIO	H	0,47	0,47	0,46	0,46	0,46	0,45	0,45																	0,46	0,5
		Q	0,64	0,64	0,59	0,59	0,59	0,55	0,55																	0,59	0,85
15	PEPITAS - CISNEROS	H	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,94																	0,95	0,97
		Q	21	21	21	21	21	21	20,42																	20,92	22,1
16	PIENDAMO - GUAICONDO	H	0,84	0,81	0,79	0,78	0,77	0,75	0,73																	0,78	0,73
		Q	21,99	20,68	19,84	19,44	19,04	18,23	17,43																	19,52	17,87
17	TIMBA - TIMBA	H	1,09	1,09	1,09	1,08	1,08	1,07	1,06																	1,08	1,28
		Q	54,47	54,47	54,47	53,61	53,61	52,75	51,89																	53,61	73,43
18	TULUA - MATEGUADUA	H	0,97	0,93	0,91	0,97	1	1,02	0,89																	0,96	0,82
		Q	20,75	18,98	18,09	20,75	22,08	23,08	17,26																	20,14	14,83
19	YUMBO - PASO ANCHO	H	0,3	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29																	0,29	0,29
		Q	0,23	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22																	0,22	0,22

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 11/06/2021

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		0,61																						0,56	0,47
2	BUGALAGRANDE - EL PLACER	H	0,36	0,36	0,36	0,35	0,35	0,35	0,35	0,34	0,34	0,33	0,32	0,32	0,31	0,3	0,31	0,39	0,4	0,38	0,44	0,39	0,36	0,36	0,45	0,46	0,36	0,29
		Q	10,63	10,63	10,63	10,22	10,22	10,22	10,22	9,8	9,8	9,38	8,97	8,97	8,55	8,14	8,55	11,88	12,3	11,46	14,15	11,88	10,63	10,63	14,62	15,08	10,73	8,13
3	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	0,71	0,65	0,62	0,74	0,7	0,68	0,65	0,64	0,63	0,62	0,62	0,62
		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	0,9	0,64	0,53	1,08	0,84	0,76	0,64	0,6	0,56	0,53	0,54	0,58
4	CALI - BOCATOMA	H	0,75	0,76	0,73	0,75	0,74	0,74	0,74	0,74	0,73	0,73	0,73	0,72	0,73	0,72	0,71	0,73	0,72	0,72	0,72	0,73	0,85	0,82	0,78	0,78	0,74	0,74
		Q	5,31	5,76	4,41	5,31	4,86	4,86	4,86	4,86	4,41	4,41	4,41	3,96	4,41	3,96	3,51	4,41	3,96	3,96	3,96	4,41	10,64	8,79	6,66	6,66	5,11	5,06
5	CAUCA - NAVARRO	H	5,67	5,67	5,67	5,66	5,66	5,65	5,65	5,65	5,64	5,63	5,63	5,62	5,61	5,59	5,58	5,57	5,55	5,53	5,57	5,54	5,54	5,53	5,52	5,51	5,6	5,23
6	DAGUA - PUERTA DAGUA	H	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,61	0,61	0,63	0,62	0,61	0,61	0,61	0,61	0,6	0,64	0,63	0,63	0,92	0,63	0,61
		Q	5,05	5,05	5,05	5,05	5,05	5,05	5,05	5,05	5,05	5,05	5,05	4,73	4,73	5,38	5,05	4,73	4,73	4,73	4,73	4,4	5,7	5,38	5,38	16,93	5,51	4,87
7	FRAILE - LA INDUSTRIA	H	0,85	0,83	0,81	0,81	0,79	0,78	0,77	0,76	0,75	0,74	0,73	0,71	0,71	0,71	0,69	0,69	0,68	0,69	0,7	0,7	0,7	0,73	0,8	0,74	0,74	0,55
		Q	3,66	3,58	3,5	3,5	3,42	3,39	3,35	3,31	3,28	3,24	3,2	3,13	3,13	3,13	3,06	3,06	3,02	3,06	3,09	3,09	3,09	3,2	3,46	3,24	3,26	2,62
8	GUABAS - PUENTE PIEDRA	H	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53
		Q	10,98	10,98	10,98	10,98	10,98	10,98	10,98	10,98	10,98	10,98	10,98	10,98	10,98	10,98	10,98	10,98	10,98	10,98	10,98	10,98	10,98	10,98	10,98	10,98	10,98	10,98
9	GUADALAJARA - EL VERGEL	H	1,65	1,65	1,64	1,64	1,64	1,64	1,64	1,65	1,65	1,65	1,64	1,64	1,64	1,64	1,64	1,7	1,67	1,68	1,67	1,66	1,66	1,65	1,65	1,64	1,65	1,67
		Q	6,25	6,25	6	6	6	6	6	6,25	6,25	6,25	6	6	6	6	6	7,5	6,75	7	6,75	6,5	6,5	6,25	6,25	6	6,28	6,83
10	LA VIEJA - PTO ALEJANDRIA	H	1,16	1,15	1,15	1,14	1,13	1,13	1,11	1,1	1,11	1,1	1,12	1,12	1,12	1,12	1,13	1,13	1,14	1,13	1,11	1,11	1,09	1,08	1,09	1,35	1,13	1,16
		Q	101,76	100,6	100,6	99,43	98,27	98,27	95,94	94,78	95,94	94,78	97,1	97,1	97,1	97,1	98,27	98,27	99,43	98,27	95,94	95,94	93,65	92,52	93,65	124,53	98,3	101,97
11	OVEJAS - DOS AGUAS	H	0,76	0,76	0,76	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,76	0,76	0,76	0,77	0,75	0,74	0,75	0,72	0,73	0,74	0,93	0,87	0,95	1,1	1,02	0,8	0,77
		Q	43,25	43,25	43,25	42,48	42,48	42,48	42,48	42,48	42,48	43,25	43,25	43,25	44,02	42,48	41,71	42,48	40,18	40,94	41,71	56,78	51,91	58,44	71,15	64,29	46,27	44,7
12	PAILA - LA SORPRESA	H	1,03						1,02	1,02	1,02	1,02	1,02	1,02	1,02	1,01	1,01	1,01	1,01	1,01	1,01	1,02	1,04	1,05	1,02	1	1,02	1,07
		Q	3,62						3,52	3,52	3,52	3,52	3,52	3,52	3,52	3,42	3,42	3,42	3,42	3,42	3,42	3,52	3,72	3,82	3,52	3,32	3,51	4,18
13	PALO - BOCATOMA	H	1,83	1,82	1,8	1,78	1,77	1,77	1,75	1,74	1,73	1,72	1,71	1,7	1,69	1,68	1,67	1,67	1,67	1,68	1,75	1,85	1,85	1,83	1,83	1,82	1,75	1,72
		Q	28,29	27,66	26,4	25,26	24,69	24,69	23,54	22,97	22,39	21,82	21,25	20,68	20,17	19,65	19,14	19,14	19,14	19,65	23,54	29,54	29,54	28,29	28,29	27,66	23,89	22,09
14	PALO - PUERTO TEJADA	H	1,67	1,69	1,72	1,76	1,78	1,78	1,75	1,74	1,7	1,69	1,66	1,64	1,61	1,59	1,58	1,56	1,55	1,54	1,54	1,53	1,5	1,51	1,53	1,62	1,64	1,63
		Q	59,15	60,05	61,6	63,8	64,9	64,9	63,25	62,7	60,5	60,05	58,7	57,8	56,45	55,55	55,1	54,2	53,75	53,3	53,3	52,85	51,5	51,95	52,85	56,9	57,71	58,76
15	PANCE - CHORRERA DEL INDI	H	0,49	0,49	0,49	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,47	0,47	0,47	0,47	0,46	0,47	0,47	0,48	0,48	0,48	0,51	0,49	0,48	0,48	0,47	0,47	0,48	0,5
		Q	0,73	0,73	0,73	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,64	0,64	0,64	0,64	0,59	0,64	0,64	0,68	0,68	0,68	0,85	0,73	0,68	0,68	0,64	0,64	0,68	0,85
16	PEPITAS - CISNEROS	H	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	0,95	0,96	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,96	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,97
		Q	21,59	21,59	21,59	21,59	21,59	21,59	21	21,59	21	21	21	21	21	21	21	21,59	21	21	21	21	21	21	21	21	21,2	22,12
17	PIENDAMO - GUAICONDO	H	0,76	0,72	0,7	0,69	0,69	0,69	0,68	0,67	0,67	0,68	0,68	0,67	0,66	0,66	0,65	0,91	1,14	0,93	0,82	0,77	0,74	0,78	0,82	0,83	0,75	0,73
		Q	18,64	17,03	16,22	15,86	15,86	15,86	15,49	15,13	15,13	15,49	15,49	15,13	14,76	14,76	14,4	25,07	37,57	26,01	21,11	19,04	17,83	19,44	21,11	21,55	18,5	17,87
18	RIOFRIO - SALONICA	H								1,85	1,81	1,84	1,84	1,86	1,87	1,86	1,84	1,87	1,85	1,87							1,85	1,87

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 11/06/2021

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								9,61	8,18	9,25	9,25	9,96	10,32	9,96	9,25	10,32	9,61	10,32							9,64	10,28
19	TIMBA - TIMBA	H	1,18	1,17	1,18	1,18	1,16	1,16	1,16	1,16	1,15	1,14	1,14	1,13	1,13	1,13	1,12	1,12	1,13	1,14	1,12	1,12	1,14	1,13	1,11	1,09	1,14	1,29
		Q	62,49	61,59	62,49	62,49	60,7	60,7	60,7	60,7	59,8	58,91	58,91	58,01	58,01	58,01	57,12	57,12	58,01	58,91	57,12	57,12	58,91	58,01	56,22	54,47	59,02	73,79
20	TULUA - MATEGUADUA	H	0,95	0,95	0,97	0,94	0,93	0,93	0,91	0,9	0,9	0,88	0,88	0,86	0,85	0,85	0,85	0,92	1,01	0,97	1,13	1,09	1,04	1,06	0,98	0,95	0,95	0,82
		Q	19,86	19,86	20,75	19,42	18,98	18,98	18,09	17,64	17,64	16,86	16,86	16,08	15,69	15,69	15,69	18,53	22,58	20,75	28,7	26,55	24,07	25,06	21,2	19,86	19,81	14,74
21	YUMBO - PASO ANCHO	H	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,29	0,28	0,28	0,33	0,31	0,3	0,29	0,29
		Q	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,22	0,2	0,2	0,28	0,25	0,23	0,22	0,22

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 10/06/2021

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	0,51	0,5	0,5		0,55	0,5													0,5	0,52	0,5	0,51	0,52	0,51	0,47
2	BUGALAGRANDE - EL PLACER	H	0,43	0,42	0,42	0,4	0,39	0,39	0,38	0,38	0,38	0,37	0,36	0,38	0,38	0,39	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,39	0,38	0,37	0,38	0,37	0,39	0,29
		Q	13,69	13,22	13,22	12,3	11,88	11,88	11,46	11,46	11,46	11,05	10,63	11,46	11,46	11,88	12,3	12,3	12,3	12,3	12,3	11,88	11,46	11,05	11,46	11,05	11,89	8,08
3	CALAMAR - LA PEÑA	H	0,61	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	0,6	0,6	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,6	0,62
		Q	0,49	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	0,45	0,45	0,45	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,44	0,58
4	CALI - BOCATOMA	H	0,83	0,8	0,8	0,79	0,79	0,78	0,78	0,78	0,78	0,77	0,78	0,77	0,76	0,77	0,77	0,76	0,76	0,74	0,75	0,76	0,75	0,74	0,74	0,74	0,77	0,74
		Q	9,41	7,56	7,56	7,11	7,11	6,66	6,66	6,66	6,66	6,21	6,66	6,21	5,76	6,21	6,21	5,76	5,76	4,86	5,31	5,76	5,31	4,86	4,86	4,86	6,25	5,05
5	CAUCA - NAVARRO	H	5,42	5,39	5,36	5,34	5,34	5,35	5,36	5,39	5,42	5,45	5,49	5,52	5,54	5,57	5,59	5,6	5,61	5,62	5,63	5,64	5,65	5,66	5,66	5,66	5,51	5,22
6	DAGUA - PUERTA DAGUA	H	0,79	0,76	0,74	0,73	0,71	0,7	0,69	0,69	0,68	0,67	0,67	0,67	0,66	0,66	0,66	0,65	0,64	0,64	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,67	0,61
		Q	11,14	9,98	9,2	8,82	8,04	7,65	7,33	7,33	7	6,68	6,68	6,68	6,35	6,35	6,35	6,03	5,7	5,7	5,38	5,38	5,38	5,38	5,38	5,38	6,89	4,82
7	FRAILE - LA INDUSTRIA	H	0,68	0,68	0,7	0,71	0,71	0,7	0,72	0,72	0,72	0,73	0,76	0,77	0,78	0,79	0,78	0,78	0,76	0,76	0,8	0,85	0,89	0,88	0,87	0,85	0,77	0,55
		Q	3,02	3,02	3,09	3,13	3,13	3,09	3,16	3,16	3,16	3,2	3,31	3,35	3,39	3,42	3,39	3,39	3,31	3,31	3,46	3,66	3,82	3,78	3,74	3,66	3,34	2,61
8	GUABAS - PUENTE PIEDRA	H	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53
		Q	10,98	10,98	10,98	10,98	10,98	10,98	10,98	10,98	10,98	10,98	10,98	10,98	10,98	10,98	10,98	10,98	10,98	10,98	10,98	10,98	10,98	10,98	10,98	10,98	10,98	10,98
9	GUADALAJARA - EL VERGEL	H	1,68	1,67	1,67	1,67	1,66	1,66	1,66	1,66	1,67	1,66	1,66	1,66	1,65	1,66	1,65	1,66	1,65	1,66	1,65	1,65	1,65	1,66	1,64	1,65	1,66	1,68
		Q	7	6,75	6,75	6,75	6,5	6,5	6,5	6,5	6,75	6,5	6,5	6,5	6,25	6,5	6,25	6,5	6,25	6,5	6,25	6,25	6,25	6,5	6	6,25	6,47	6,87
10	LA VIEJA - PTO ALEJANDRIA	H	1,2	1,19	1,18	1,2	1,24	1,24	1,24	1,25	1,23	1,19	1,22	1,2	1,19	1,18	1,19	1,18	1,19	1,19	1,2	1,18	1,19	1,17	1,17	1,16	1,2	1,16
		Q	106,42	105,25	104,09	106,42	111,21	111,21	111,21	112,4	110,01	105,25	108,81	106,42	105,25	104,09	105,25	104,09	105,25	105,25	106,42	104,09	105,25	102,92	102,92	101,76	106,3	102,17
11	OVEJAS - DOS AGUAS	H	0,94	0,94	0,93	0,94	0,93	0,91	0,9	0,88	0,87	0,86	0,86	0,85	0,84	0,83	0,83	0,82	0,82	0,81	0,79	0,79	0,77	0,77	0,77	0,76	0,85	0,77
		Q	57,89	57,2	56,92	57,61	57,06	54,99	54,3	52,7	51,91	51,11	51,11	50,31	49,51	48,71	48,71	47,92	47,92	47,12	45,55	45,55	44,02	44,02	44,02	43,25	50,39	44,67
12	PAILA - LA SORPRESA	H				1,07	1,07	1,06	1,06	1,06	1,06	1,05	1,06	1,06	1,06	1,06	1,06	1,06	1,06	1,05	1,05	1,04	1,04	1,04	1,04	1,06	1,07	
		Q				4,03	4,03	3,93	3,93	3,93	3,93	3,82	3,93	3,93	3,93	3,93	3,93	3,93	3,93	3,93	3,82	3,82	3,72	3,72	3,72	3,72	3,88	4,26
13	PALO - BOCATOMA	H	1,94	1,95	1,94	1,92	1,9	1,88	1,87	1,86	1,84	1,83	1,82	1,81	1,79	1,78	1,78	1,77	1,76	1,75	1,77	1,76	1,78	1,79	1,81	1,84	1,83	1,72
		Q	35,27	35,84	35,27	34,14	32,47	31,42	30,79	30,17	28,91	28,29	27,66	27,03	25,83	25,26	25,26	24,69	24,11	23,54	24,69	24,11	25,26	25,83	27,03	28,91	28,41	22,06
14	PALO - PUERTO TEJADA	H	1,79	1,97	2,05	2,09	2,1	2,09	2,08	2,06	2,03	1,99	1,95	1,91	1,87	1,83	1,81	1,78	1,77	1,75	1,72	1,7	1,68	1,66	1,65	1,66	1,87	1,63
		Q	65,18	74,7	79,2	81,1	81,7	81,4	80,8	79,6	77,8	75,5	73,5	71,5	69,5	67,5	66,5	64,9	64,35	63,25	61,6	60,5	59,6	58,7	58,25	58,7	69,81	58,78
15	PANCE - CHORRERA DEL INDIO	H	0,56	0,55	0,54	0,54	0,53	0,53	0,52	0,52	0,52	0,51	0,52	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,49	0,49	0,52	0,5	
		Q	1,26	1,18	1,1	1,1	1,02	1,02	0,93	0,93	0,93	0,85	0,93	0,85	0,85	0,85	0,85	0,85	0,85	0,77	0,77	0,77	0,77	0,77	0,73	0,73	0,9	0,87
16	PEPITAS - CISNEROS	H	1	0,99	0,98	0,98	0,98	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	0,95	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	0,97	0,97	
		Q	23,92	23,34	22,75	22,75	22,75	22,17	22,17	22,17	22,17	22,17	21,59	21,59	21,59	21,59	21,59	21,59	21	21,59	21,59	21,59	21,59	21,59	21,59	21,59	22	22,18
17	PIENDAMO - GUAICONDO	H	0,97	0,94	0,92	0,9	0,87	0,84	0,83	0,82	0,8	0,78	0,77	0,76	0,75	0,74	0,73	0,72	0,71	0,7	0,7	0,69	0,68	0,68	0,84	0,8	0,79	0,73
		Q	27,89	26,24	25,54	24,76	23,22	22,06	21,55	21,11	20,24	19,44	19,04	18,64	18,23	17,83	17,43	17,03	16,63	16,22	16,22	15,86	15,49	15,49	21,99	20,24	19,93	17,85
18	RIOFRIO - SALONICA	H								1,95	1,94	1,95	1,93	1,93	1,93	1,94	1,9	1,9	1,92	1,86							1,92	1,87

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 10/06/2021

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							13,74	13,27	13,74	12,8	12,8	12,8	13,27	11,38	11,38	12,33	9,96								12,5	10,34
19	TIMBA - TIMBA	H	1,36	1,32	1,3	1,3	1,3	1,28	1,28	1,27	1,25	1,26	1,24	1,24	1,23	1,23	1,22	1,21	1,21	1,22	1,21	1,2	1,19	1,19	1,19	1,25	1,3	
		Q	79,29	75,46	73,55	73,55	73,55	71,69	71,69	70,76	68,91	69,84	67,98	67,98	67,06	67,06	66,13	66,13	65,2	65,2	66,13	65,2	64,28	63,38	63,38	63,38	68,62	74,78
20	TULUA - MATEGUADUA	H	1,08	1,03	1,09	0,95	0,96	1,03	0,94	0,94	0,94	0,92	0,91	0,91	0,92	0,93	0,93	0,95	0,94	0,93	0,93	0,92	0,91	0,9	0,93	0,95	0,95	0,81
		Q	26,06	23,57	26,55	19,86	20,31	23,57	19,42	19,42	19,42	18,53	18,09	18,09	18,53	18,98	18,98	19,86	19,42	18,98	18,98	18,53	18,09	17,64	18,98	19,86	19,99	14,4
21	YUMBO - PASO ANCHO	H	0,31	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	
		Q	0,25	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	