

INFORME DIARIO DE NIVELES (H) Y CAUDALES (Q) 05/06/2021 06:00

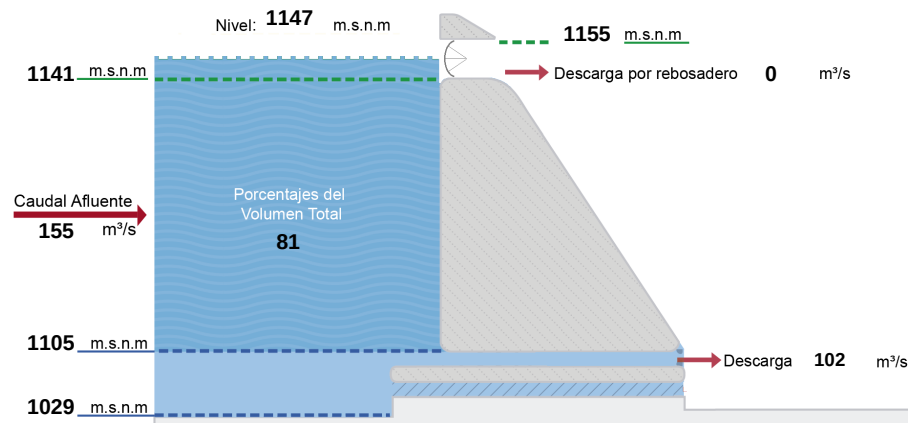
EMBALSE SALVAJINA 05/06/2021

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: 05/06/2021

6	Porcentaje del volumen total	81	%
7	Caudal de entrada	155	m3/s
8	Caudal de Salida	102	m3/s



INFORMACION DE CAUDALES EMBALSE	VAR	Horas del Día (04/06/2021)																		Horas del Día (05/06/2021)								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	153	151	146	144	141	141	139	137	143	144	144	158	149	153	149	149	155	155	151	158	158	160	156	155	150	196		
CAUDAL EFLUENTE	Q	101	203	203	203	204	205	204	204	204	204	204	203	201	201	199	202	198	103	102	102	102	102	101	102	169	168		

SITUACIÓN HIDRÁULICA EN LAS ESTACIONES SOBRE EL RÍO CAUCA VALLE GEOGRÁFICO PARA 05/06/2021

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)	2,80		4,34	4,24	5,15	4,21
3	Cota nivel hoy	983,04		945,90	930,97	905,34	899,00
4	Cota para desbordamiento	982,80	953,30	948,65	933,40	909,77	903,30
5	Diferencia para desbordamiento	-0,24		2,75	2,43	4,43	4,30
6	Margen de desbordamiento	Izquierda	Derecha	Derecha	Derecha	Derecha	Derecha

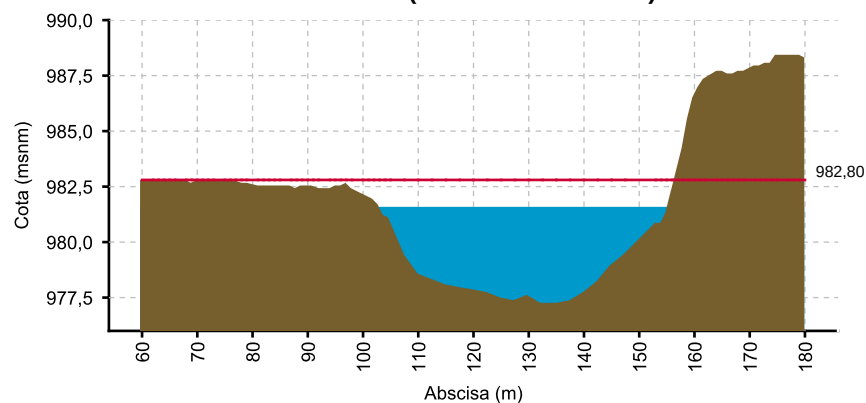
Todas las cotas en m.s.n.m sistema GeoValle

Valores negativos indican desbordamiento

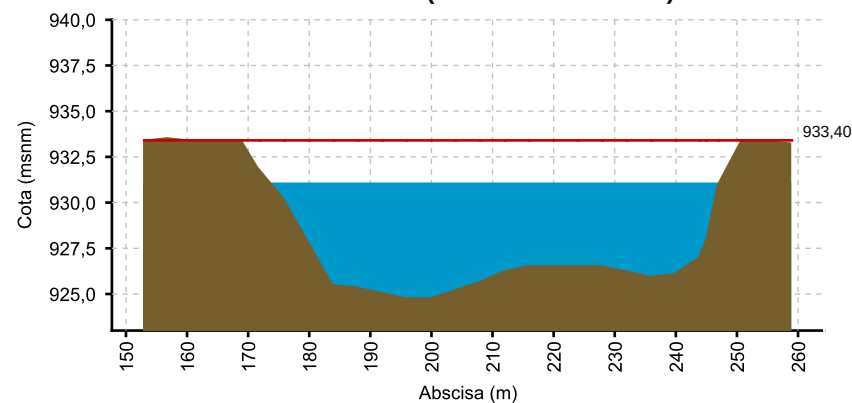
NIVELES EN SECCIONES TRANSVERSALES DE ESTACIONES RÍO CAUCA (05/06/2021)

TRAMO		ESTACIÓN	ULTIMO	FECHA	Diferencia para	Nivel Mensual	FECHA
SUAREZ - LA BALSA	4,5	CAUCA - LA BALSA	2,34	05/06/2021 06:	1,27	4,03	04/03/2021
LA BALSA - JUANCHITO	19,6	CAUCA - JUANCHITO	4,34	05/06/2021 06:	2,8	8,18	16/12/2011
JUANCHITO - MEDIACANOA	22,7	CAUCA - MEDIACANOA	4,25	05/06/2021 06:	2,43	417,00	13/05/2021
MEDIACANOA - LA VICTORIA	41,4	CAUCA - LA VICTORIA	5,15	05/06/2021 06:	4,43	9,09	15/12/2011

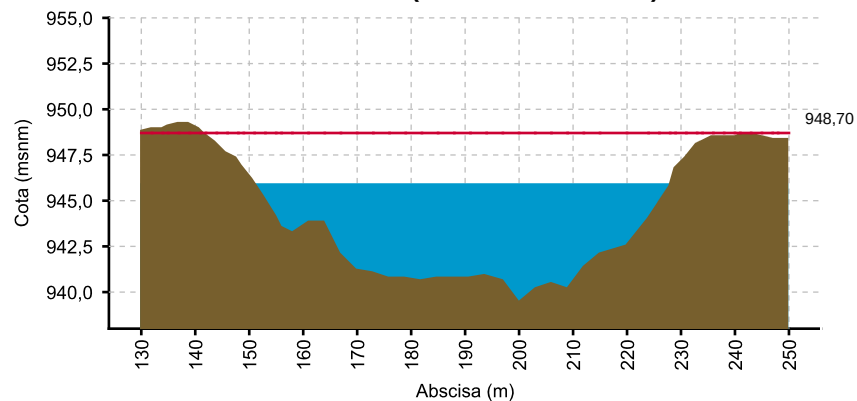
CAUCA - LA BALSA (05/06/2021 06:00 AM) NIVEL= 981.53



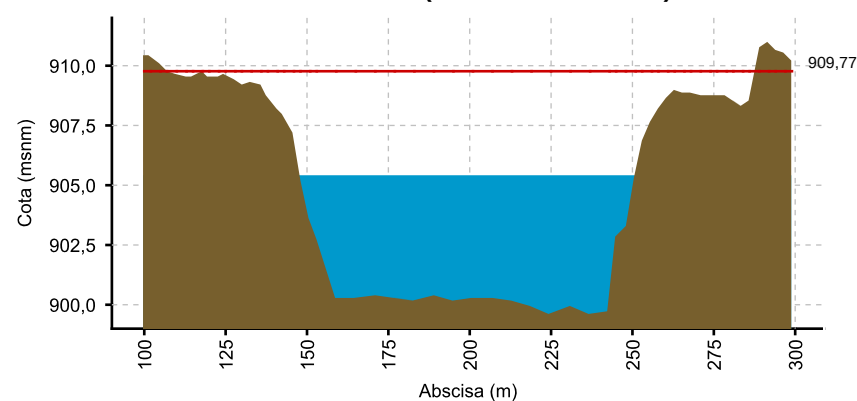
CAUCA - MEDIACANOA (05/06/2021 06:00 AM) NIVEL= 930.974



CAUCA - JUANCHITO (05/06/2021 06:00 AM) NIVEL= 945.903



CAUCA - LA VICTORIA (05/06/2021 06:00 AM) NIVEL= 905.339



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

Estaciones sobre el río Cauca para 05/06/2021

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	1,91	1,89	1,93	1,93	1,94	1,92	1,91																		1,92	2
		Q	109,46	106,81	112,19	112,19	113,55	110,82	109,46																		110,64	124,3
2	EMBALSE - SALVAJINA (K0)	H	46,94	46,95	46,96	46,97	46,98	47	47,02																		46,97	46,9
		QA	154,59	151,06	158,24	158,24	160,06	156,42	154,59																		156,17	174,2
		QE	102,63	101,81	101,88	101,98	101,73	101,45	101,68																		101,88	180,4
		VE	705,52	705,72	705,92	706,12	706,32	706,72	707,12																		706,21	705,5
		VE %	80,51	80,53	80,56	80,58	80,6	80,65	80,69																		80,59	
4	CAUCA - LA Balsa (K27+978)	H	3,2	3,31	3,12	2,72	2,49	2,4	2,34																		2,8	2,5
		Q	383,71	407,71	366,63	285,26	241,62	225,16	214,45																		303,51	248,8
5	CAUCA - NAVARRO (K130+522)	H	4,74	4,73	4,72	4,74	4,77	4,81	4,85																		4,77	5,3
6	CAUCA - PUERTO MALLARINO	H	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2																		4,2	7
		Q	158,75	158,75	158,75	158,75	158,75	158,75	158,75																		158,75	406,7
7	CAUCA - JUANCHITO (K140+900)	H							4,34																		4,34	4,7
8	CAUCA - MEDIACANOA (K222+302)	H	4,23	4,24	4,24	4,24	4,25	4,25	4,25																		4,24	4,5
		Q	454,91	456,48	456,48	456,48	458,06	458,06	458,06																		456,93	497,6
9	CAUCA - LA VICTORIA (K370+992)	H							5,15																		5,15	5,1
		Q							591,38																		591,38	582,4
10	CAUCA - ANACARO (K417+265)	H	4,24	4,23	4,22	4,21	4,2	4,19	4,17																		4,21	3,9
		Q	621,62	619,78	617,94	616,1	614,26	612,44	608,8																		615,85	565

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

Estaciones sobre el río Cauca para 04/06/2021

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	2,17	2,12	2,08	2,04	2	1,94	1,91	1,9	1,89	1,86	1,85	1,83	1,83	1,82	1,81	1,84	1,85	1,85	1,93	1,88	1,9	1,88	1,88	1,91	1,92	2
		Q	147,48	139,19	133,67	127,34	121,33	113,78	109,46	108,09	106,81	102,99	101,72	99,17	99,17	97,89	96,62	100,44	101,72	101,72	112,19	105,54	108,09	105,54	105,54	109,46	110,62	124,5
2	EMBALSE - SALVAJINA (K0)	H	46,99	46,95	46,96	46,98	46,99	47,01	46,95	46,95	46,95	46,95	46,95	46,95	46,95	46,95	46,95	46,95	46,95	46,95	46,94	46,91	46,92	46,92	46,92	46,91	46,95	46,9
3		QA	204,97	194,06	186,76	178,39	170,41	160,36	154,59	152,77	151,06	145,94	144,23	140,81	140,81	139,1	137,39	142,52	144,23	144,23	158,24	149,35	152,77	149,35	149,35	154,59	156,1	174,4
		QE	101,67	101,01	70,7	102,15	100,59	100,4	100,34	101,04	203,05	202,89	203,06	203,51	204,6	204,13	203,89	204,04	203,7	203,84	203,39	201,17	200,73	199,39	201,7	198,26	167,47	186,2
		VE	706,52	705,72	705,92	706,32	706,52	706,92	705,72	705,72	705,72	705,72	705,72	705,72	705,72	705,72	705,72	705,72	705,72	705,52	704,92	705,12	705,12	705,12	704,92	705,72	705,4	
		VE %	80,63	80,53	80,56	80,6	80,63	80,67	80,53	80,53	80,53	80,53	80,53	80,53	80,53	80,53	80,53	80,53	80,53	80,51	80,44	80,47	80,47	80,47	80,44	80,53		
4	CAUCA - LA Balsa (K27+978)	H	3,17	3,1	2,8	2,46	2,26	2,19	2,15	2,13	2,11	2,09	2,24	2,52	2,58	2,57	2,58	2,57	2,56	2,57	2,56	2,57	2,59	2,74	2,96	3,05	2,55	2,5
		Q	376,59	362,12	300,89	235,34	200,93	188,19	181,39	177,99	174,6	171,24	196,85	247,2	258,44	256,56	258,44	256,56	254,69	256,56	254,69	256,56	260,31	289,18	333,26	351,91	254,19	248
5	CAUCA - NAVARRO (K130+522)	H	4,31	4,31	4,32	4,34	4,38	4,44	4,47	4,52	4,59	4,68	4,75	4,84	4,94	5,01	5,07	5,09	5,09	5,07	5,03	4,97	4,92	4,86	4,81	4,77	4,73	5,3
6	CAUCA - PUERTO MALLARINO	H	6,23	6,23	6,22	6,22	6,21	6,2	6,2	4,1	3,64	3,84	4,78	4,5	4,18	4,06	4,1	4,15	3,62	3,74	3,83	3,98	4,19	4,42	4,3	4,3	4,72	7
		Q	329,29	328,66	328,19	328,19	327,26	326,32	326,32	151,37	118,64	132,63	203,45	181,47	157,28	148,46	151,37	155,06	117,26	125,59	131,92	142,64	158,01	175,34	166,23	166,23	203,22	410,2
7	CAUCA - JUANCHITO (K140+900)	H							4,1					4,4						4,54							4,35	4,8
8	CAUCA - MEDIACANOA (K222+302)	H	4,41	4,4	4,39	4,39	4,38	4,37	4,37	4,36	4,34	4,33	4,32	4,31	4,3	4,29	4,28	4,26	4,25	4,25	4,24	4,24	4,24	4,23	4,23	4,23	4,31	4,5
		Q	482,66	481,85	480,53	479,73	478,4	476,81	477,08	475,48	472,3	470,71	469,12	467,52	465,93	464,36	462,78	459,63	458,06	458,06	456,48	456,48	456,48	454,91	454,91	454,91	467,3	498,2
9	CAUCA - LA VICTORIA (K370+992)	H							5,28					5,28						5,21							5,26	5,1
		Q							611,66					611,66						600,69							608	581,2
10	CAUCA - ANACARO (K417+265)	H	4,09	4,08	4,12	4,14	4,18	4,23	4,25	4,3	4,34	4,37	4,37	4,36	4,35	4,33	4,3	4,29	4,28	4,27	4,27	4,28	4,28	4,28	4,27	4,26	4,26	3,9
		Q	594,24	592,13	599,38	602,72	610,92	619,17	623,46	632,67	640,1	645,68	645,68	643,82	641,96	638,24	632,67	630,82	628,98	627,14	627,14	628,98	628,98	628,98	627,14	625,3	625,68	564,2

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

Estaciones sobre el río Cauca para 03/06/2021

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	2,09	2,14	2,18	2,12	2,02	1,93	1,89	1,86	1,83	1,82	1,8	1,8	1,79	1,78	1,78	1,78	1,76	1,75	2,06	2,64	2,44	2,32	2,21	2	2
		Q	136,64	135,46	141,78	149,3	139,26	124,94	112,41	106,62	102,99	98,95	98,11	95,78	95,36	94,16	93,37	92,38	92,78	90,8	89,82	132,85	230,21	193,6	171,98	153,54	123,88	124,9
2	EMBALSE - SALVAJINA (K0)	H	46,83	46,83	46,85	46,86	46,89	46,9	46,94	46,92	46,93	46,92	46,92	46,91	46,89	46,89	46,88	46,86	46,86	46,85	46,84	46,82	46,85	46,86	46,87	46,88	46,88	46,9
3		QA	190,68	189,13	197,47	207,36	194,14	175,21	158,54	150,79	145,94	140,52	139,38	136,26	135,69	134,07	133,01	131,68	132,21	129,55	128,22	185,38	312,34	265,13	237,04	212,92	173,44	174,9
		QE	202,27	101,6	101,4	101,03	101,4	101,54	101,54	101,7	201	201,09	201,01	201,9	202,33	202,28	201,84	202,65	202,04	202,05	202,96	203,32	201,93	202,37	202,28	200,96	172,69	192,4
		VE	703,32	703,32	703,72	703,92	704,52	704,72	705,52	705,12	705,32	705,12	705,12	704,92	704,52	704,52	704,32	703,92	703,92	703,72	703,52	703,12	703,72	703,92	704,12	704,32	704,26	705,3
		VE %	80,26	80,26	80,31	80,33	80,4	80,42	80,51	80,47	80,49	80,47	80,47	80,44	80,4	80,4	80,37	80,33	80,33	80,31	80,28	80,24	80,31	80,33	80,35	80,37	80,37	
4	CAUCA - LA Balsa (K27+978)	H	2,51	2,52	2,49	2,29	2,08	2,03	2,02	2,03	2,05	2,3	2,47	2,49	2,5	2,49	2,49	2,49	2,49	2,49	2,49	2,5	2,51	2,6	2,97	2,39	2,5	
		Q	244,39	246,57	241,34	204,85	169,06	161,59	159,93	159,93	160,76	164,63	208,08	237,66	241,93	243,15	242,23	241,62	241,93	241,93	242,23	242,84	245,95	262,63	334,86	224,25	245,7	
5	CAUCA - NAVARRO (K130+522)	H	4,93	4,91	4,88	4,87	4,87	4,85	4,84	4,82	4,81	4,8	4,79	4,78	4,75	4,73	4,69	4,64	4,58	4,52	4,46	4,4	4,36	4,33	4,31	4,7	5,4	
6	CAUCA - PUERTO MALLARINO	H	6,82	6,8	6,77	6,76	6,76	6,75	6,73	6,71	6,7	6,69	6,68	6,67	6,66	6,64	6,61	6,58	6,55	6,51	6,46	6,41	6,36	6,32	6,27	6,25	6,6	7,2
		Q	385,8	383,49	381,36	380,04	379,55	379,06	376,92	375,12	373,81	372,67	372,18	371,21	369,91	368,12	365,52	362,77	359,55	355,37	350,58	345,8	340,9	337,27	332,72	330,69	364,6	427,4
7	CAUCA - JUANCHITO (K140+900)	H							4,4						4,32						4,14						4,29	4,9
8	CAUCA - MEDIACANOA (K222+302)	H	4,69	4,67	4,66	4,65	4,64	4,63	4,61	4,6	4,58	4,57	4,55	4,54	4,53	4,52	4,51	4,49	4,48	4,47	4,45	4,44	4,43	4,42	4,42	4,41	4,54	4,5
		Q	528,7	526,23	524,32	522,68	520,21	518,3	516,11	513,92	511,48	509,31	506,61	504,17	502,54	501,19	498,75	496,33	494,46	492,58	490,17	488,29	486,68	485,07	484,53	483,46	504,42	501,2
9	CAUCA - LA VICTORIA (K370+992)	H							5,38												5,35						5,37	4,9
		Q							627,49												622,73						625,11	561
10	CAUCA - ANACARO (K417+265)	H	3,99	4	4,01	4,01	4,03	4,04	4,05	4,06	4,08	4,1	4,12	4,13	4,13	4,14	4,15	4,15	4,15	4,13	4,12	4,12	4,11	4,11	4,1	4,1	4,09	3,9
		Q	575,33	577,12	578,91	580,11	582,52	584,62	586,42	589,43	592,73	596,65	598,78	600,9	601,81	603,33	604,55	605,15	604,24	602,12	599,38	599,38	597,87	597,26	596,04	595,14	593,74	558,1

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 05/06/2021

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	0,32	0,3	0,3	0,29	0,29	0,28	0,27																	0,29	0,28
		Q	8,97	8,14	8,14	7,78	7,78	7,42	7,06																	7,9	7,62
2	CALAMAR - LA PEÑA	H	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59																	0,59	0,6
		Q	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42																	0,42	0,44
3	CALI - BOCATOMA	H	0,71	0,72	0,72	0,71	0,73	0,72	0,71																	0,72	0,72
		Q	3,51	3,96	3,96	3,51	4,41	3,96	3,51																	3,83	4,14
4	CAUCA - NAVARRO	H	4,74	4,73	4,72	4,74	4,77	4,81	4,85																	4,77	5,27
5	DAGUA - PUERTA DAGUA	H	0,58	0,58	0,57	0,58	0,57	0,58	0,58																	0,58	0,61

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 05/06/2021

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	3,9	3,9	3,65	3,9	3,65	3,9	3,9																	3,83	4,88
6	FRAILE - LA INDUSTRIA	H	0,51	0,5	0,48	0,51	0,5	0,51	0,5																	0,5	0,57
		Q	2,47	2,44	2,39	2,47	2,44	2,47	2,44																	2,45	2,69
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	1,64	1,64	1,64	1,64	1,64	1,64	1,63																	1,64	1,71
		Q	6	6	6	6	6	6	5,75																	5,96	7,76
9	LA VIEJA-CARTAGO	H							1,64																	1,64	1,82
		Q							125,7																	125,7	144,26
10	LA VIEJA - PTO ALEJANDRIA	H	1,19	1,16	1,14	1,14	1,13	1,11	1,1																	1,14	1,14
		Q	105,25	101,76	99,43	99,43	98,27	95,94	94,78																	99,27	99,76
11	OVEJAS - DOS AGUAS	H	1		0,89	0,85	0,82	0,8	0,77																	0,86	0,73
		Q	62,58		53,5	50,31	47,92	46,32	44,02																	50,78	40,98
12	PAILA - LA SORPRESA	H	1,01																							1,01	1
		Q	3,42																							3,42	3,38
13	PALO - BOCATOMA	H	1,77	1,78	1,77	1,75	1,74	1,73	1,72																	1,75	1,75
		Q	24,69	25,26	24,69	23,54	22,97	22,39	21,82																	23,62	24,15
14	PALO - PUERTO TEJADA	H	1,93	1,89	1,74	1,62	1,56	1,55	1,54																	1,69	1,63
		Q	72,5	70,5	62,7	56,9	54,2	53,75	53,3																	60,55	59,02
15	PANCE - CHORRERA DEL INDI	H	0,5	0,49	0,48	0,48	0,47	0,47	0,46																	0,48	0,49
		Q	0,77	0,73	0,68	0,68	0,64	0,64	0,59																	0,68	0,78
16	PEPITAS - CISNEROS	H	0,97	0,96	0,96	0,96	0,97	0,97	0,96																	0,96	0,99
		Q	22,17	21,59	21,59	21,59	22,17	22,17	21,59																	21,84	23,29
17	PIENDAMO - GUAICONDO	H	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,65																	0,66	0,7
		Q	14,76	14,76	14,76	14,76	14,76	14,76	14,4																	14,71	16,33
18	TIMBA - TIMBA	H	2,04	1,58	1,46	1,39	1,34	1,3	1,27																	1,48	0,98
		Q	150,14	101,04	89,02	82,16	77,38	73,55	70,76																	92,01	46,71
19	TULUA - MATEGUADUA	H	0,83	0,82	0,8	0,79	0,79	0,8	0,81																	0,81	0,82
		Q	14,9	14,51	13,73	13,39	13,39	13,73	14,12																	13,97	14,58
20	YUMBO - PASO ANCHO	H	0,29	0,3	0,3	0,29	0,29	0,29	0,29																	0,29	0,3
		Q	0,22	0,23	0,23	0,22	0,22	0,22	0,22																	0,22	0,23

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 04/06/2021

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	0,25	0,24	0,25	0,24	0,24	0,24	0,24	0,25	0,3	0,29	0,29	0,31	0,31	0,31	0,32	0,34	0,44	0,43	0,43	0,4	0,38	0,37	0,34	0,33	0,31	0,28
		Q	6,34	5,98	6,34	5,98	5,98	5,98	5,98	6,34	8,14	7,78	7,78	8,55	8,55	8,55	8,97	9,8	14,15	13,69	13,69	12,3	11,46	11,05	9,8	9,38	8,86	7,61
2	CALAMAR - LA PEÑA	H	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	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	0,6	
		Q	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	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	0,42	0,43	0,44	
3	CALI - BOCATOMA	H	0,7	0,7	0,71	0,76	0,78	0,78	0,74	0,73	0,73	0,75	0,73	0,75	0,73	0,72	0,75	0,72	0,73	0,73	0,73	0,72	0,72	0,72	0,71	0,72	0,73	0,72
		Q	3,06	3,06	3,51	5,76	6,66	6,66	4,86	4,41	4,41	5,31	4,41	5,31	4,41	3,96	5,31	3,96	4,41	4,41	4,41	3,96	3,96	3,96	3,51	3,96	4,48	4,16
4	CAUCA - NAVARRO	H	4,31	4,31	4,32	4,34	4,38	4,44	4,47	4,52	4,59	4,68	4,75	4,84	4,94	5,01	5,07	5,09	5,09	5,07	5,03	4,97	4,92	4,86	4,81	4,77	4,73	5,27
5	DAGUA - PUERTA DAGUA	H	0,58	0,59	0,59	0,59	0,6	0,61	0,61	0,6	0,61	0,59	0,6	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,59	0,61
		Q	3,9	4,15	4,15	4,15	4,4	4,73	4,73	4,4	4,73	4,15	4,4	4,15	4,15	4,15	4,15	4,15	4,15	3,9	3,9	3,9	3,9	3,9	3,9	3,9	4,17	4,95
6	FRAILE - LA INDUSTRIA	H	0,66	0,62	0,56	0,55	0,53	0,54	0,52	0,57	0,6	0,58	0,54	0,53	0,52	0,5	0,5	0,48	0,5	0,51	0,52	0,52	0,51	0,5	0,51	0,51	0,54	0,58
		Q	2,96	2,82	2,63	2,6	2,54	2,57	2,5	2,66	2,75	2,69	2,57	2,54	2,5	2,44	2,44	2,39	2,44	2,47	2,5	2,5	2,47	2,44	2,47	2,47	2,56	2,7
7	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
8	GUADALAJARA - EL VERGEL	H	1,77	1,73	1,7	1,7	1,69	1,69	1,68	1,69	1,7	1,68	1,68	1,67	1,66	1,66	1,66	1,65	1,65	1,66	1,66	1,66	1,65	1,65	1,65	1,64	1,68	1,72
		Q	8,97	8,03	7,5	7,5	7,25	7,25	7	7,25	7,5	7	7	6,75	6,5	6,5	6,5	6,25	6,25	6,5	6,5	6,5	6,25	6,25	6,25	6	6,89	7,89
9	LA VIEJA-CARTAGO	H							1,98					2,2													2,09	1,86
		Q							161,06					185													173,03	148,9
10	LA VIEJA - PTO ALEJANDRIA	H	1,02	1,03	1,04	1,15	1,72	1,72	1,23	1,15	1,16	1,26	1,3	1,36	1,46	1,64	1,64	1,52	1,45	1,4	1,34	1,3	1,27	1,24	1,24	1,21	1,33	1,14
		Q	85,74	86,87	88	100,6	165,89	165,89	110,01	100,6	101,76	113,6	118,39	125,76	138,22	157,2	157,2	145,17	136,96	130,67	123,3	118,39	114,8	111,21	111,21	107,62	121,46	99,8
11	OVEJAS - DOS AGUAS	H	0,64	0,64	0,64	0,64	0,63	0,63	0,63	0,64	0,67					0,72	0,71	0,71	0,7	0,68	0,74	0,77	0,74	0,7	1,35	1,22	0,74	0,73
		Q	34,08	33,96	34,21	34,08	33,59	33,47	33,47	34,21	36,42					40,18	39,41	39,41	38,64	37,16	41,71	44,02	41,71	38,64	93,84	81,83	42,2	40,85
12	PAILA - LA SORPRESA	H								1,01	1,01	1,05	1,18	1,3	1,2	1,16	1,14	1,12	1,1	1,09	1,07	1,06	1,04	1,03	1,02	1,01	1,09	1
		Q								3,42	3,42	3,82	5,28	6,91	5,52	5,05	4,81	4,57	4,33	4,23	4,03	3,93	3,72	3,62	3,52	3,42	4,33	3,38
13	PALO - BOCATOMA	H	1,65	1,65	1,65	1,65	1,65	1,65	1,65	1,65	1,65	1,65	1,65	1,65	1,65	1,65	1,65	1,65	1,65	1,65	1,67	2	1,82	1,77	1,76	1,68	1,75	
		Q	18,11	18,11	18,11	18,11	18,11	18,11	18,11	18,11	18,11	18,11	18,11	18,11	18,11	18,11	18,11	18,11	18,11	18,11	19,14	39,45	27,66	24,69	24,11	19,96	24,16	
14	PALO - PUERTO TEJADA	H	1,53	1,89	2,04	1,97	1,8	1,64	1,58	1,53	1,48	1,45	1,41	1,4	1,4	1,41	1,4	1,4	1,41	1,41	1,39	1,37	1,35	1,34	1,35	1,62	1,52	1,63
		Q	52,91	70,64	78,2	74,53	65,81	57,95	55,1	52,85	50,66	49,4	47,72	47,3	47,3	47,72	47,3	47,3	47,72	47,72	46,91	46,13	45,35	44,96	45,35	56,9	53,07	59
15	PANCE - CHORRERA DEL INDIO	H	0,45	0,45	0,45	0,44	0,45	0,45	0,45	0,45	0,64	0,56	0,51	0,49	0,47	0,46	0,46	0,46	0,46	0,45	0,45	0,45	0,45	0,47	0,52	0,51	0,48	0,49
		Q	0,55	0,55	0,55	0,5	0,55	0,55	0,55	0,55	2,12	1,26	0,85	0,73	0,64	0,59	0,59	0,59	0,59	0,55	0,55	0,55	0,55	0,64	0,93	0,85	0,71	0,79
16	PEPITAS - CISNEROS	H	0,99	0,99	0,99	0,98	0,98	1,01	1,03	1,03	1,01	1	0,99	0,99	0,98	0,98	0,98	0,98	0,97	0,98	0,97	0,98	0,98	0,98	0,97	0,97	0,99	0,99
		Q	23,34	23,34	23,34	22,75	22,75	24,55	25,82	25,82	24,55	23,92	23,34	23,34	22,75	22,75	22,75	22,75	22,17	22,75	22,17	22,75	22,75	22,75	22,17	22,17	23,23	23,39
17	PIENDAMO - GUAICONDO	H	0,66	0,66	0,66	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,71	0,71	0,7	0,69	0,78	0,71	0,68	0,67	0,67	0,7
		Q	14,76	14,76	14,76	14,52	14,4	14,4	14,4	14,4	14,4	14,4	14,4	14,4	14,4	14,4	14,4	14,4	16,63	16,63	16,22	15,86	19,44	16,63	15,49	15,13	15,15	16,35

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 04/06/2021

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	
18	RIOFRIO - SALONICA	H								2,02	1,95	1,88	1,86	1,84	1,84	1,85	1,85	1,86	1,83	1,85								1,88	1,85
		Q								17,33	13,74	10,67	9,96	9,25	9,25	9,61	9,61	9,96	8,89	9,61								10,72	9,5
19	TIMBA - TIMBA	H	1,72	1,62	1,51	1,26	1,13	1,13	1,1	1,02	1	1,05	1,03	1	0,97	0,95	0,94	0,94	0,92	0,92	0,92	0,91	1,25	1,69	2,02	2,07	1,21	0,95	
		Q	115,5	105,12	93,97	69,84	58,01	58,01	55,33	48,45	46,73	51,03	49,31	46,73	44,27	42,63	41,81	41,81	40,17	40,17	40,17	39,35	68,91	112,36	147,91	153,48	67,13	43,41	
20	TULUA - MATEGUADUA	H	0,77	0,78	0,77	0,77	0,81	0,84	0,86	0,84	0,85	0,84	0,87	0,78	0,71	0,95	0,94	0,93	0,91	0,91	0,86	0,87	0,86	0,92	0,84	0,85	0,85	0,82	
		Q	12,72	13,06	12,72	12,72	14,12	15,3	16,08	15,3	15,69	15,3	16,47	13,06	10,72	19,86	19,42	18,98	18,09	18,09	16,08	16,47	16,08	18,53	15,3	15,69	15,66	14,63	
21	YUMBO - PASO ANCHO	H	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	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	0,3	0,3	0,3	0,3		
		Q	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	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	0,23	0,23	0,23	0,23		

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 03/06/2021

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	0,29	0,27	0,26	0,27	0,26	0,26	0,26	0,26	0,25	0,23	0,25	0,24	0,22	0,22	0,23	0,23	0,24	0,24	0,23	0,23	0,25	0,26	0,25	0,26	0,25	0,27
		Q	7,78	7,06	6,7	7,06	6,7	6,7	6,7	6,7	6,34	5,62	6,34	5,98	5,26	5,26	5,62	5,62	5,98	5,98	5,62	5,62	6,34	6,7	6,34	6,7	6,28	7,19
2	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	0,6	
		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	0,44	
3	CALI - BOCATOMA	H	0,7	0,7	0,7	0,7	0,73	0,73	0,74	0,73	0,71	0,7	0,71	0,7	0,7	0,7	0,7	0,69	0,7	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,68	0,68	0,7	0,72
		Q	3,06	3,06	3,06	3,06	4,41	4,41	4,86	4,41	3,51	3,06	3,51	3,06	3,06	3,06	3,06	3,06	2,86	3,06	2,86	2,86	2,86	2,86	2,66	2,66	3,27	4,06
4	CAUCA - NAVARRO	H	4,93	4,91	4,88	4,87	4,87	4,85	4,84	4,82	4,81	4,8	4,8	4,79	4,78	4,75	4,73	4,69	4,64	4,58	4,52	4,46	4,4	4,36	4,33	4,31	4,7	5,37
5	DAGUA - PUERTA DAGUA	H	0,59	0,59	0,6	0,59	0,59	0,59	0,59	0,6	0,61	0,61	0,6	0,6	0,6	0,61	0,6	0,59	0,59	0,59	0,59	0,58	0,58	0,59	0,59	0,59	0,59	0,62
		Q	4,15	4,15	4,4	4,15	4,15	4,15	4,15	4,4	4,73	4,73	4,4	4,4	4,4	4,73	4,4	4,15	4,15	4,15	4,15	3,9	3,9	4,15	4,15	4,15	4,26	5,21
6	FRAILE - LA INDUSTRIA	H	0,52	0,53	0,54	0,53	0,53	0,52	0,53	0,53	0,53	0,53	0,51	0,51	0,52	0,5	0,49	0,49	0,5	0,5	0,5	0,5	0,53	1,15	1,12	0,83	0,58	0,59
		Q	2,5	2,54	2,57	2,54	2,54	2,5	2,54	2,54	2,54	2,54	2,47	2,47	2,5	2,44	2,42	2,42	2,44	2,44	2,44	2,44	2,54	4,99	4,84	3,58	2,74	2,75
7	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
8	GUADALAJARA - EL VERGEL	H	1,68	1,68	1,68	1,69	1,69	1,68	1,68	1,68	1,68	1,68	1,67	1,68	1,67	1,68	1,68	1,68	1,68	1,67	1,68	2,21	2,02	1,82	1,93	1,81	1,74	1,73
		Q	7	7	7	7,25	7,25	7	7	7	7	7	6,75	7	6,75	7	7	7	7	6,75	7	21,64	15,57	10,18	13,04	9,93	8,46	8,23
9	LA VIEJA-CARTAGO	H							1,7																		1,7	1,63
		Q							132,3																		132,3	124,76
10	LA VIEJA - PTO ALEJANDRIA	H	1,06	1,1	1,15	1,14	1,11	1,11	1,08	1,06	1,06	1,06	1,05	1,04	1,03	1,01	1,01	1,01	1	0,98	0,99	0,99	1,01	0,99	1	1,03	1,04	1,08
		Q	90,26	94,78	100,6	99,43	95,94	95,94	92,52	90,26	90,26	90,26	89,13	88	86,87	84,61	84,61	84,61	83,48	81,29	82,39	82,39	84,61	82,39	83,48	86,87	88,54	92,57
11	OVEJAS - DOS AGUAS	H	0,71	0,67	0,66	0,66	0,65	0,65	0,65	0,66	0,69	0,7	0,71	0,72	0,71	0,71	0,71	0,7	0,69	0,68	0,68	0,67	0,68	0,8	0,72	0,67	0,69	0,73
		Q	39,29	36,18	35,68	35,68	34,95	34,95	34,82	35,81	37,9	38,65	39,66	40,05	39,54	39,54	39,41	38,9	37,78	37,16	36,79	36,42	37,16	45,99	40,06	36,05	37,85	41,28
12	PAILA - LA SORPRESA	H							0,92	0,92	0,93	0,92	0,92	0,92	0,92	0,93	0,92	0,92	0,91	0,91	0,91	0,91	0,91	0,91			0,92	0,96
		Q							2,64	2,64	2,73	2,64	2,64	2,64	2,64	2,73	2,64	2,64	2,56	2,56	2,56	2,56	2,56	2,56			2,62	3,04
13	PALO - BOCATOMA	H	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	1,65	1,65	1,65	1,65	1,65	1,65	1,65	1,65	1,65	1,66	1,76
		Q	18,62	18,62	18,62	18,62	18,62	18,62	18,62	18,62	18,62	18,62	18,62	18,62	18,62	18,62	18,62	18,45	18,11	18,11	18,11	18,11	18,11	18,11	18,11	18,11	18,44	24,81
14	PALO - PUERTO TEJADA	H	1,35	1,35	1,34	1,34	1,33	1,34	1,34	1,33	1,33	1,32	1,33	1,32	1,31	1,31	1,31	1,3	1,3	1,3	1,29	1,29	1,29	1,3	1,3	1,32	1,32	1,62
		Q	45,22	45,16	45,09	44,83	44,7	44,83	44,77	44,57	44,38	44,25	44,44	44,05	43,79	43,73	43,66	43,4	43,4	43,21	42,82	42,95	43,01	43,21	43,53	44,25	44,05	58,79
15	PANCE - CHORRERA DEL INDIO	H	0,47	0,47	0,47	0,47	0,48	0,48	0,47	0,47	0,47	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,46	0,5	
		Q	0,64	0,64	0,64	0,64	0,68	0,68	0,64	0,64	0,64	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,6	0,81
16	PEPITAS - CISNEROS	H	0,98	0,99	0,99	0,98	0,98	0,98	0,98	0,99	0,98	0,98	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,96	0,97	1,08	1,06	1,04	1,03	1,02	1	1	0,99	0,99
		Q	22,75	23,34	23,34	22,75	22,75	22,75	22,75	23,34	22,75	22,75	22,17	22,17	22,17	22,17	22,17	21,59	22,17	28,99	27,72	26,46	25,82	25,19	23,92	23,92	23,58	23,45
17	PIENDAMO - GUAICONDO	H	0,66	0,66	0,66	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,64	0,64	0,64	0,64	0,63	0,63	0,63	0,63	0,62	0,62	0,62	0,77	1,16	0,89	0,72	0,66	0,68	0,7
		Q	14,76	14,76	14,76	14,46	14,4	14,4	14,4	14,33	14,03	14,03	14,03	14,03	13,72	13,66	13,66	13,48	13,3	13,3	13,3	19,89	38,85	24,48	17,17	14,88	15,92	16,54

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 03/06/2021

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		
18	RIOFRIO - SALONICA	H							1,84	1,81	1,83	1,82	1,83	1,82	1,81	1,82	1,83	1,82	1,83	1,79							1,82	1,84
		Q							9,25	8,18	8,89	8,54	8,89	8,54	8,18	8,54	8,89	8,54	8,89	7,57							8,58	9,12
19	TIMBA - TIMBA	H	0,81	0,81	0,82	0,82	0,86	0,86	0,84	0,86	0,91	0,89	0,87	0,84	0,83	0,81	0,8	0,8	0,79	0,78	0,78	0,78	0,77	0,78	1,34	1,61	0,88	0,86
		Q	31,54	31,54	32,32	32,32	35,42	35,42	33,87	35,42	39,35	37,75	36,2	33,87	33,1	31,54	30,77	30,77	30,04	29,32	29,32	29,32	28,59	29,32	77,38	104,09	37,44	35,51
20	TULUA - MATEGUADUA	H	0,85	0,81	0,81	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,79	0,79	0,79	0,78	0,78	0,79	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,77	0,77	0,78	0,79	0,81
		Q	15,69	14,12	14,12	13,73	13,73	13,73	13,73	13,73	13,39	13,39	13,39	13,06	13,06	13,39	13,06	13,06	13,06	13,06	13,06	13,06	13,06	12,72	12,72	13,06	13,42	14,28
21	YUMBO - PASO ANCHO	H	0,3	0,3	0,31	0,33	0,31	0,31	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,29	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
		Q	0,23	0,23	0,25	0,28	0,25	0,25	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,22	0,23	0,23	0,23	0,23	0,24