

INFORME DIARIO DE NIVELES (H) Y CAUDALES (Q) 09/06/2021 06:00

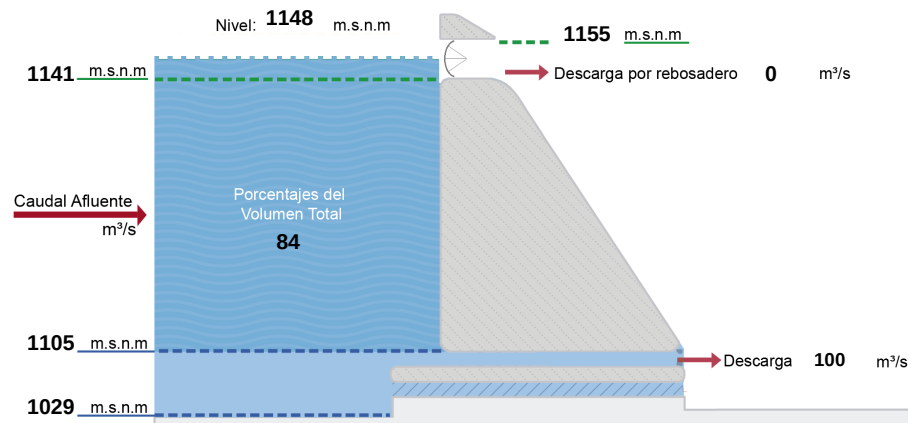
EMBALSE SALVAJINA 09/06/2021

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: 09/06/2021

6	Porcentaje del volumen total	84	%
7	Caudal de entrada		m3/s
8	Caudal de Salida	100	m3/s



INFORMACION DE CAUDALES EMBALSE	VAR	Horas del Día (08/06/2021)																		Horas del Día (09/06/2021)						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 EFLUENTE	Q	100	100	101	101	101	101	101	101	100	101	101	101	100	99	99	99	100	99	99			99	100	100	100	168

SITUACIÓN HIDRÁULICA EN LAS ESTACIONES SOBRE EL RÍO CAUCA VALLE GEOGRÁFICO PARA 09/06/2021

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)	2,68		5,06	4,53		4,18
3	Cota nivel hoy	982,92		946,62	931,26		898,97
4	Cota para desbordamiento	982,80	953,30	948,65	933,40	909,77	903,30
5	Diferencia para desbordamiento	-0,12		2,03	2,14		4,33
6	Margen de desbordamiento	Izquierda	Derecha	Derecha	Derecha	Derecha	Derecha

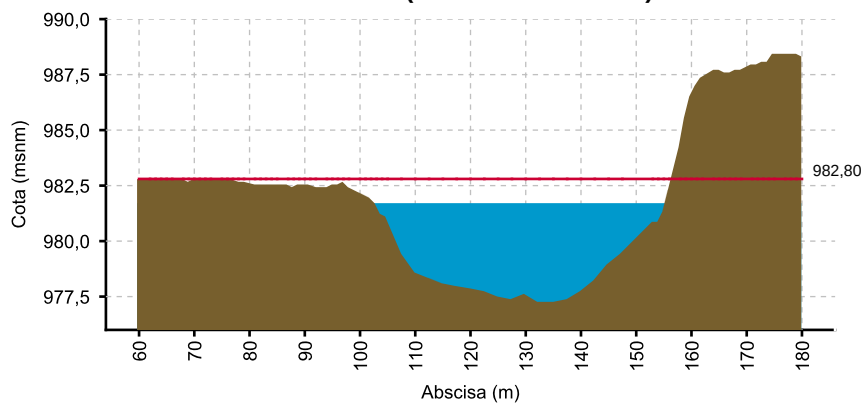
Todas las cotas en m.s.n.m sistema GeoValle

Valores negativos indican desbordamiento

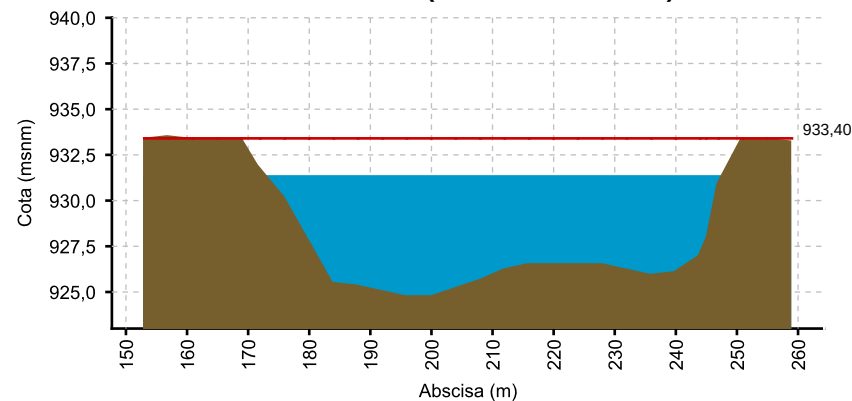
NIVELES EN SECCIONES TRANSVERSALES DE ESTACIONES RÍO CAUCA (09/06/2021)

TRAMO		ESTACIÓN	ULTIMO	FECHA	Diferencia para	Nivel Mensual	FECHA
SUAREZ - LA BALSA	4,5	CAUCA - LA BALSA	2,5	09/06/2021 06:	1,11	4,03	04/03/2021
LA BALSA - JUANCHITO	19,6	CAUCA - JUANCHITO	5,06	09/06/2021 06:	2,08	8,18	16/12/2011
JUANCHITO - MEDIACANOA	22,7	CAUCA - MEDIACANOA	4,56	09/06/2021 06:	2,12	417,00	13/05/2021
MEDIACANOA - LA VICTORIA	41,4	CAUCA - LA VICTORIA	5,14	08/06/2021 01:	4,44	9,09	15/12/2011

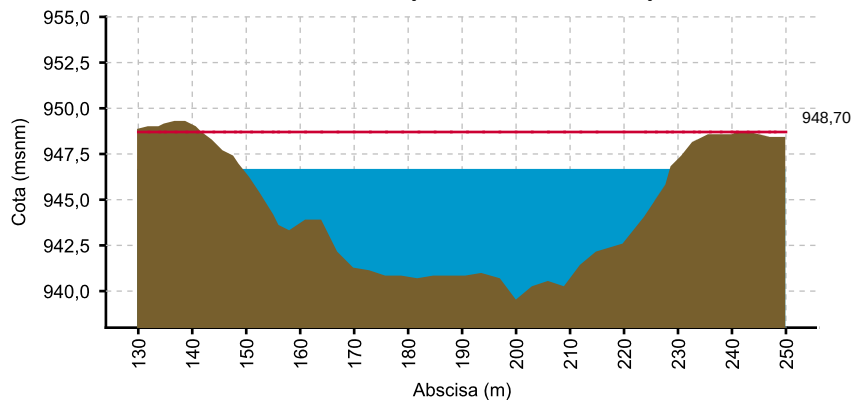
CAUCA - LA BALSA (09/06/2021 06:00 AM) NIVEL= 981.69



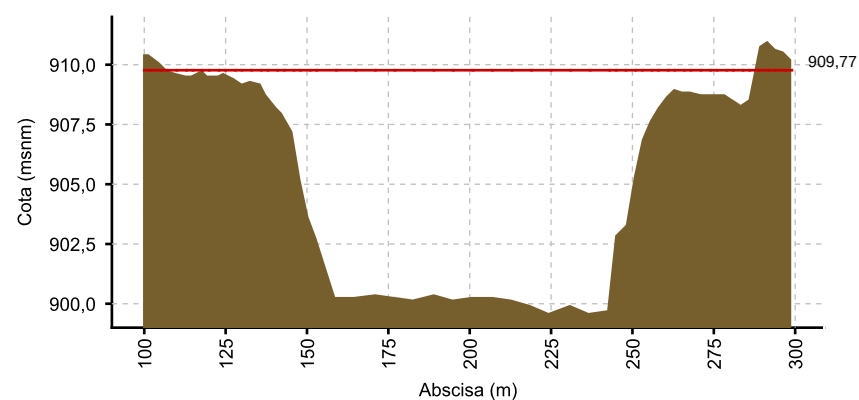
CAUCA - MEDIACANOA (09/06/2021 06:00 AM) NIVEL= 931.284



CAUCA - JUANCHITO (09/06/2021 06:00 AM) NIVEL= 946.623



null



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

Estaciones sobre el río Cauca para 09/06/2021

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	2,52	2,6	2,57	2,54	2,45	2,45	2,4																		2,5	2
2	EMBALSE - SALVAJINA (K0)	H	48,19	48,24	48,3	48,36	48,39	48,43	48,47																		48,34	47,2
		QE	99,39	99,43	0	0	98,94	99,93	99,95																		71,09	146,1
		VE	730,76	731,78	733	734,23	734,84	735,66	736,47																		733,82	709,8
		VE %	83,39	83,51	83,65	83,79	83,86	83,95	84,04																		83,74	
3	CAUCA - LA Balsa (K27+978)	H	2,86	2,9	2,8	2,66	2,53	2,53	2,5																		2,68	2,5
4	CAUCA - NAVARRO (K130+522)	H	5,59	5,58	5,56	5,55	5,54	5,55	5,5																		5,55	5,1
5	CAUCA - PUERTO MALLARINO	H							7,43																		7,43	7,1
6	CAUCA - JUANCHITO (K140+900)	H							5,06																		5,06	4,7
7	CAUCA - MEDIACANOA (K222+302)	H	4,5	4,51	4,52	4,54	4,55	4,56	4,56																		4,53	4,4
8	CAUCA - ANACARO (K417+265)	H	4,15	4,16	4,17	4,18	4,19	4,19	4,19																		4,18	4

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

Estaciones sobre el río Cauca para 08/06/2021

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	2,27	2,23	2,18	2,13	2,08	2,08	2,08	2,07	2,03	1,99	1,97	1,94	1,93	1,91	1,89	1,9	2,01	2,7	2,52	2,25	2,37	2,33	2,31	2,34	2,15	1,9
		Q	163,73	156,01	149,31	141,01	133,42	133,42	133,42																		144,33	115,3
2	EMBALSE - SALVAJINA (K0)	H	47,52	47,55	47,59	47,62	47,64	47,67	47,69	47,7	47,72	47,75	47,76	47,77	47,8	47,8	47,82	47,83	47,85	47,88	47,95	47,99	48,01	48,05	48,11	48,14	47,8	47,1
3		QA	226,27	216,17	207,38	196,45	186,44	186,44	186,44																		200,8	162,3
		QE	101,58	100,59	0,44	0	98,91	99,79	99,85	99,95	100,03	100,71	100,72	100,83	100,56	100,53	100,5	100,49	100,58	100,71	100,72	100,41	99,49	99,46	99,33	99,65	91,91	148,9
		VE	717,17	717,78	718,59	719,19	719,6	720,2	720,61	720,81	721,21	721,82	722,02	722,23	722,83	722,83	723,24	723,44	723,85	724,46	725,88	726,69	727,1	727,91	729,13	729,74	722,85	708,9
		VE %	81,84	81,91	82	82,07	82,12	82,19	82,23	82,26	82,3	82,37	82,39	82,42	82,49	82,49	82,53	82,56	82,6	82,67	82,83	82,93	82,97	83,07	83,21	83,28	82,49	
4	CAUCA - LA Balsa (K27+978)	H	2,92	3	3	2,9	2,6	2,26	2,11	2,28	2,48	2,45	2,43	2,5	2,59	2,63	2,51	2,41	2,36	2,34	2,32	2,39	2,47	2,71	2,82	2,77	2,55	2,5
		Q	324,79	341,48	342,17	320,08	263,07	200,17	174,6																		280,91	241,9
5	CAUCA - NAVARRO (K130+522)	H	5,9	5,9	5,88	5,85	5,8	5,76	5,72	5,67	5,62	5,57	5,53	5,5	5,49	5,48	5,48	5,48	5,5	5,66	5,71	5,68	5,65	5,64	5,63	5,61	5,65	5,1
6	CAUCA - PUERTO MALLARINO	H							7,75						6,35						7,73						7,28	7,1
		Q							482,28																		482,28	416,8
7	CAUCA - JUANCHITO (K140+900)	H							5,18						4,48						5,36						5,01	4,7
8	CAUCA - MEDIACANOA (K222+302)	H	4,13	4,14	4,15	4,16	4,17	4,19	4,2	4,21	4,24	4,26	4,27	4,29	4,31	4,33	4,36	4,38	4,39	4,41	4,43	4,44	4,45	4,47	4,48	4,49	4,31	4,4
		Q	439,28	440,58	442,14	443,69	445,51	448,11	450,18																		444,21	477,6
9	CAUCA - LA VICTORIA (K370+992)	H	5,15	5,14																							5,15	5
		Q	591,38	589,83																							590,61	576,3
10	CAUCA - ANACARO (K417+265)	H	4,28	4,25	4,23	4,21	4,19	4,17	4,16	4,17	4,17	4,16	4,15	4,14	4,13	4,12	4,11	4,12	4,12	4,12	4,12	4,11	4,11	4,11	4,12	4,13	4,15	4
		Q	628,37	623,46	619,78	615,49	612,14	608,49	606,98																		616,39	577,1

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

Estaciones sobre el río Cauca para 07/06/2021

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	1,94	1,93	1,91	1,89	1,88	1,85	1,8	1,76	1,75	1,74	1,74	1,73	1,73	1,74	1,78	1,79	1,81	1,86	1,94	1,99	2,04	2,19	2,47	2,39	1,9	1,9
		Q	113,42	112,41	109,46	106,81	105,75	102,14	95,4	91	89,22	88,44	87,65	87,25	87,25	87,65	93,17	93,76	96,62	103,43	113,55	119,79	127,34	151,36	198,8	184,24	110,25	114,2
2	EMBALSE - SALVAJINA (K0)	H	47,17	47,2	47,24	47,26	47,28	47,3	47,31	47,31	47,31	47,3	47,32	47,33	47,33	47,35	47,35	47,34	47,36	47,37	47,34	47,39	47,42	47,43	47,47	47,33	47	
3		QA	159,87	158,54	154,59	151,06	149,64	144,8	135,75	129,82	127,42	126,35	125,28	124,75	124,75	125,28	132,74	133,54	137,38	146,52	160,06	168,36	178,39	210,02	271,87	252,99	155,41	160,8
		QE	101,4	101,21	0,35	0	100,69	101,16	101,08	103,61	99,9	101,53	102,37	102,23	101,8	102,04	102,39	101,83	102,44	102,41	103,18	102,21	101,72	101,93	101,36	101,39	93,34	157
		VE	710,13	710,73	711,54	711,94	712,34	712,74	712,94	712,94	712,94	712,74	713,14	713,34	713,34	713,75	713,75	713,55	713,95	714,15	713,55	714,55	715,16	715,36	715,36	716,16	713,34	707
		VE %	81,04	81,11	81,2	81,24	81,29	81,34	81,36	81,36	81,36	81,36	81,34	81,38	81,4	81,4	81,45	81,45	81,43	81,47	81,5	81,43	81,54	81,61	81,63	81,63	81,73	81,4
4	CAUCA - LA Balsa (K27+978)	H	2,52	2,53	2,58	2,63	2,57	2,41	2,35	2,59	2,64	2,59	2,54	2,48	2,43	2,39	2,37	2,35	2,33	2,32	2,31	2,31	2,31	2,3	2,32	2,58	2,45	2,5
		Q	246,26	248,45	257,5	267,93	256,29	227,64	215,35	260,08	269,52	260,62	251,26	238,88	230,04	223,98	219,51	215,93	212,96	211,47	209,68	209,09	208,49	207,3	210,28	258,86	234,06	240
5	CAUCA - NAVARRO (K130+522)	H	4,14	4,12	4,13	4,16	4,22	4,3	4,38	4,5	4,61	4,7	4,8	4,89	5	5,12	5,24	5,35	5,46	5,56	5,66	5,74	5,81	5,85	5,89	5,91	4,98	5,1
6	CAUCA - PUERTO MALLARINO	H							6,21					6,93						7,43							6,86	7,1
		Q							327,26					396,94						448,21							390,8	416,6
7	CAUCA - JUANCHITO (K140+900)	H							3,64					4,36						4,86							4,29	4,6
8	CAUCA - MEDIACANOA (K222+302)	H	4,31	4,31	4,3	4,29	4,29	4,28	4,27	4,26	4,25	4,24	4,23	4,22	4,22	4,2	4,18	4,17	4,16	4,15	4,14	4,13	4,13	4,13	4,13	4,13	4,21	4,4
		Q	467,52	466,99	465,93	464,62	463,83	462,78	461,21	459,63	457,8	456,48	454,91	453,33	452,55	449,41	447,59	445,77	444,21	442,4	440,84	439,54	439,28	439,28	439,28	439,28	452,27	478,8
9	CAUCA - LA VICTORIA (K370+992)	H							5,15																		5,15	5
		Q							591,38																		591,38	574,3
10	CAUCA - ANACARO (K417+265)	H	3,8	3,81	3,82	3,84	3,86	3,87	3,89	3,92	3,94	3,98	4,03	4,11	4,15	4,17	4,17	4,16	4,19	4,28	4,37	4,38	4,36	4,35	4,33	4,31	4,09	4
		Q	541,63	543,97	546,03	549,27	552,51	555,45	558,69	562,84	567,9	574,74	584,02	597,27	605,76	607,89	608,8	607,58	613,05	628,38	645,06	647,23	643,2	641,65	638,55	633,6	593,96	575,6

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 09/06/2021

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	0,6	0,58	0,56	0,34	0,61	0,61	0,65																	0,56	0,47
2	BUGALAGRANDE - EL PLACER	H	0,44	0,43	0,44	0,42	0,4	0,4	0,4																	0,42	0,29
		Q	14,15	13,69	14,15	13,22	12,3	12,3	12,3																	13,16	7,94
3	CALAMAR - LA PEÑA	H	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6																	0,6	0,62
		Q	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45																	0,45	0,59
4	CALI - BOCATOMA	H	0,9	0,85	0,84	0,85	0,81	0,81	0,8																	0,84	0,73
		Q	13,71	10,64	10,02	10,64	8,18	8,18	7,56																	9,85	4,78
5	CAUCA - NAVARRO	H	5,59	5,58	5,56	5,55	5,54	5,55	5,5																	5,55	5,13

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 09/06/2021

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
6	DAGUA - PUERTA DAGUA	H	0,9	0,83	0,79	0,75	0,72	0,72	0,7																		0,77	0,6
		Q	15,95	12,85	11,14	9,59	8,43	8,43	7,65																		10,58	4,5
7	FRAILE - LA INDUSTRIA	H	0,64	0,64	0,63	0,65	0,65	0,64	0,64																		0,64	0,55
		Q	2,89	2,89	2,85	2,92	2,92	2,89	2,89																		2,89	2,6
8	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
9	GUADALAJARA - EL VERGEL	H	1,71	1,69	1,68	1,68	1,68	1,68	1,68																		1,69	1,68
		Q	7,56	7,25	7	7	7	7	7																		7,12	6,89
10	LA VIEJA - PTO ALEJANDRIA	H	1,46	1,41	1,39	1,37	1,37	1,37	1,37																		1,39	1,16
		Q	138,22	131,93	129,44	126,99	126,99	126,99	126,99																		129,65	101,95
11	OVEJAS - DOS AGUAS	H	1,17	1,08	1,04	1	0,98	0,96	0,96																		1,03	0,74
		Q	77,35	69,44	66,01	62,58	60,92	59,27	59,27																		64,98	41,52
12	PAILA - LA SORPRESA	H	1,27																								1,27	1,07
		Q	6,49																								6,49	4,26
13	PALO - BOCATOMA	H	1,82	1,83	1,82	1,81	1,79	1,79	1,76																		1,8	1,74
		Q	27,66	28,29	27,66	27,03	25,83	25,83	24,11																		26,63	23,29
14	PALO - PUERTO TEJADA	H	1,68	1,92	2,11	2,15	2,12	2,12	2,1																		2,03	1,63
		Q	59,6	72	82,6	85	83,2	83,2	82																		78,23	58,91
15	PANCE - CHORRERA DEL INDIO	H	0,63	0,6	0,59	0,57	0,56	0,56	0,55																		0,58	0,49
		Q	1,99	1,59	1,51	1,34	1,26	1,26	1,18																		1,45	0,84
16	PEPITAS - CISNEROS	H	0,99	0,98	0,97	0,96	0,97	0,97	0,97																		0,97	0,97
		Q	23,34	22,75	22,17	21,59	22,17	22,17	22,17																		22,34	22,14
17	PIENDAMO - GUAICONDO	H	1,1	1,11	1,01	0,94	0,9	0,9	0,9																		0,98	0,7
		Q	35,11	35,73	29,88	26,48	24,6	24,6	24,6																		28,71	16,59
18	TIMBA - TIMBA	H	1,52	1,48	1,44	1,44	1,4	1,4	1,38																		1,44	1,3
		Q	94,98	90,99	87,05	87,05	83,12	83,12	81,2																		86,79	74,97
19	TULUA - MATEGUADUA	H	0,95	0,94	0,99	0,93	0,9	0,9	0,9																		0,93	0,8
		Q	19,86	19,42	21,64	18,98	17,64	17,64	17,64																		18,97	13,72
20	YUMBO - PASO ANCHO	H	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29																		0,29	0,29
		Q	0,22	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 08/06/2021

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	0,46	0,45	0,46	0,46	0,45	0,46	0,46											0,5	0,5	0,52	0,59	0,95	0,61	0,53	0,47	
2	BUGALAGRANDE - EL PLACER	H	0,27	0,27	0,26	0,26	0,26	0,26	0,28	0,3	0,33	0,35	0,36	0,39	0,49	0,6	0,59	0,56	0,53	0,51	0,49	0,49	0,46	0,44	0,44	0,4	0,28	
		Q	7,06	7,06	6,7	6,7	6,7	6,7	7,42	8,14	9,38	10,22	10,63	11,88	16,47	22,01	21,5	19,98	18,46	17,45	16,47	16,47	15,08	14,15	14,15	14,15	12,71	7,75
3	CALAMAR - LA PEÑA	H	0,62	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,6	0,6	0,61	0,62	
		Q	0,53	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,45	0,45	0,5	0,6
4	CALI - BOCATOMA	H	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,69	0,7	0,7	0,7	0,73	1,51	1,25	1,12	0,98	0,93	0,96	0,87	0,86	0,82	0,73
		Q	3,51	3,36	3,29	3,44	3,44	3,44	3,06	3,06	3,06	3,06	3,06	2,86	3,06	3,06	3,06	3,06	4,41	55,26	36,57	27,76	18,71	15,59	17,46	11,87	11,25	10,28
5	CAUCA - NAVARRO	H	5,9	5,9	5,88	5,85	5,8	5,76	5,72	5,67	5,62	5,57	5,53	5,5	5,49	5,48	5,48	5,48	5,5	5,66	5,71	5,68	5,65	5,64	5,63	5,61	5,65	5,13
6	DAGUA - PUERTA DAGUA	H	0,57	0,57	0,57	0,57	0,58	0,58	0,57	0,58	0,58	0,57	0,58	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,58	0,59	0,59		0,96	0,99	0,95	0,63	0,59
		Q	3,69	3,65	3,65	3,69	3,77	3,86	3,65	3,9	3,9	3,65	3,9	3,65	3,65	3,65	3,65	3,65	3,65	3,9	4,15	4,15		18,9	20,38	18,41	5,79	4,36
7	FRAILE - LA INDUSTRIA	H	0,51	0,51	0,5	0,5	0,52	0,51	0,5	0,52	0,52	0,53	0,54	0,53	0,53	0,53	0,54	0,55	0,55	0,56	0,6	0,6	0,61	0,63	0,62	0,62	0,55	0,54
		Q	2,47	2,47	2,44	2,44	2,5	2,47	2,44	2,5	2,5	2,54	2,57	2,54	2,54	2,54	2,57	2,6	2,6	2,63	2,75	2,75	2,79	2,85	2,82	2,82	2,59	2,58
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	1,67	1,66	1,66	1,65	1,65	1,66	1,65	1,66	1,66	1,66	1,66	1,64	1,65	1,65	1,65	1,67	1,7	1,73	1,75	1,75	1,76	1,74	1,72	1,71	1,68	1,68
		Q	6,63	6,58	6,42	6,33	6,33	6,42	6,25	6,5	6,5	6,5	6,5	6	6,25	6,25	6,25	6,75	7,5	8,03	8,5	8,5	8,73	8,27	7,8	7,56	6,97	6,89
10	LA VIEJA - PTO ALEJANDRIA	H	1,15	1,18	1,16	1,14	1,19	1,19	1,19	1,21	1,29	1,28	1,31	1,42	1,49	1,5	1,5	1,54	1,58	1,63	1,68	1,72	1,7	1,66	1,58	1,5	1,41	1,15
		Q	100,6	104,09	101,76	99,43	105,25	105,25	105,25	107,62	117,19	116	119,62	133,19	141,99	143,25	143,25	147,1	150,94	156,12	161,54	165,89	163,7	159,37	150,94	143,25	130,94	100,94
11	OVEJAS - DOS AGUAS	H	0,77	0,76	0,69	0,71	0,89	1,01	0,87	0,84	0,8	0,77	0,76	0,74	0,73	0,73	0,72	0,71	0,7	0,68	0,83	1,26	0,94	1,47	1,62	1,37	0,89	0,73
		Q	44,02	43,25	37,9	39,41	53,5	63,44	51,91	49,51	46,32	44,02	43,25	41,71	40,94	40,94	40,18	39,41	38,64	37,16	48,71	85,48	57,61	105,3	120,1	95,72	54,52	41,23
12	PAILA - LA SORPRESA	H			1,12				1,1	1,1	1,14	1,29	1,42	1,49	1,51	1,5	1,46	1,43	1,41	1,38	1,34	1,31	1,29	1,27	1,31	1,3	1,32	1,07
		Q			4,57				4,33	4,33	4,81	6,76	8,85	10,11	10,5	10,3	9,57	9,03	8,67	8,18	7,54	7,06	6,76	6,49	7,06	6,91	7,46	4,24
13	PALO - BOCATOMA	H	1,63	1,63	1,63	1,63	1,63	1,63	1,63	1,64	1,64	1,65	1,66	1,66	1,66	1,65	1,66	1,65	1,66	1,68	1,69	1,72	1,81	1,9	1,88	1,83	1,69	1,74
		Q	17,08	17,08	17,08	17,08	17,08	17,08	17,08	17,6	17,6	18,11	18,62	18,62	18,62	18,11	18,62	18,11	18,62	19,65	20,17	21,82	27,03	32,67	31,42	28,29	20,14	23,25
14	PALO - PUERTO TEJADA	H	1,68	1,63	1,6	1,56	1,54	1,54	1,52	1,5	1,52	1,54	1,55	1,54	1,52	1,51	1,51	1,5	1,5	1,5	1,48	1,47	1,48	1,49	1,53	1,57	1,53	1,63
		Q	59,6	57,35	56	54,2	53,3	53,3	52,4	51,5	52,4	53,3	53,75	53,3	52,4	51,95	51,95	51,5	51,5	51,5	50,66	50,24	50,66	51,08	52,85	54,65	52,97	58,68
15	PANCE - CHORRERA DEL INDIO	H	0,47	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,52	0,72	0,87	0,72	0,66	0,65	0,66	0,65	0,53	0,49	
		Q	0,62	0,6	0,59	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	0,93	3,32	6,99	3,32	2,39	2,26	2,39	2,26	1,38	0,83
16	PEPITAS - CISNEROS	H	0,96	0,96	0,96	0,96	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,96	0,97	0,99	1	1	1,01	1,01	1	0,97	0,97
		Q	21,78	21,49	21,59	21,39	21,1	20,91	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21,59	22,17	23,34	23,92	23,92	24,55	24,55	23,92	21,93	22,14
17	PIENDAMO - GUAICONDO	H	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	0,64	0,64	0,64	0,74	1,64	1,56	1,18	1,29	1,19	1,05	1,01	0,83	0,7
		Q	14,4	14,4	14,4	14,4	14,4	14,4	14,4	14,4	14,4	14,4	14,4	14,4	14,4	14,03	14,03	14,03	17,83	71,42	65,59	40,02	47,04	40,64	32,21	29,88	23,91	16,44
18	RIOFRIO - SALONICA	H								2,05	1,96	1,92	1,89	1,91	1,89	1,9	1,9	1,91	1,9	1,9							1,92	1,85

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 08/06/2021

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								19,18	14,22	12,33	11,03	11,86	11,03	11,38	11,38	11,86	11,38	11,38								12,46	9,74
19	TIMBA - TIMBA	H	2	2,07	1,82	1,62	1,53	1,47	1,43	1,39	1,37	1,36	1,36	1,5	1,67	1,5	1,39	1,35	1,33	1,31	1,51	1,49	1,56	1,65	1,52	1,56	1,53	1,29	
		Q	146,12	153,69	126,31	105,15	96,33	90,17	86,07	82,16	80,25	79,29	79,29	92,96	110,29	92,96	82,16	78,33	76,42	74,51	93,97	91,97	99,02	108,23	94,98	99,02	96,65	74,7	
20	TULUA - MATEGUADUA	H	0,75	0,79	0,77	0,75	0,74	0,76	0,76	0,78	0,8	0,82	0,86	0,85	0,85	0,84	0,82	0,82	0,84	0,94	0,88	0,9	0,91	0,92	0,92	0,94	0,83	0,79	
		Q	12,17	13,55	12,61	12,11	11,83	12,33	12,39	13,06	13,73	14,51	16,08	15,69	15,69	15,3	14,51	14,51	15,3	19,42	16,86	17,64	18,09	18,53	18,53	19,42	15,16	13,61	
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	0,29	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	0,22	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	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 07/06/2021

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	0,47	0,48	0,44	0,44	0,44	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	0,48	0,47	0,48	0,47	0,47	0,47	0,46	0,47	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46
2	BUGALAGRANDE - EL PLACER	H	0,28	0,25	0,29	0,28	0,27	0,27	0,26	0,25	0,25	0,25	0,24	0,23	0,25	0,24	0,24	0,25	0,27	0,27	0,27	0,24	0,24	0,25	0,27	0,29	0,26	0,27
		Q	7,42	6,34	7,78	7,42	7,06	7,06	6,7	6,34	6,34	6,34	5,98	5,62	6,34	5,98	5,98	6,34	7,06	7,06	7,06	5,98	5,98	6,34	7,06	7,78	6,64	7,04
3	CALAMAR - LA PEÑA	H	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,73	0,78	2,36	1,19	0,82	0,73	0,7	0,69	0,67	0,66	0,65	0,64	0,63	0,63	0,63	0,62	0,62	0,62	0,75	0,62
		Q	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	1,02	1,31	19,91	4,67	1,57	1,02	0,84	0,8	0,72	0,68	0,64	0,6	0,56	0,56	0,56	0,53	0,53	0,53	1,65	0,61
4	CALI - BOCATOMA	H	0,7	0,72	0,72	0,74	0,75	0,73	0,74	0,73	0,84	0,81	0,77	0,76	0,74	0,73	0,72	0,72	0,72	0,71	0,72	0,71	0,72	0,71	0,71	0,72	0,74	0,73
		Q	3,06	3,96	3,96	4,86	5,31	4,41	4,64	4,41	9,82	8,2	6,21	5,54	4,79	4,41	3,89	3,81	3,96	3,66	3,74	3,66	3,89	3,36	3,66	3,81	4,63	4,29
5	CAUCA - NAVARRO	H	4,14	4,12	4,13	4,16	4,22	4,3	4,38	4,5	4,61	4,7	4,8	4,89	5	5,12	5,24	5,35	5,46	5,56	5,66	5,74	5,81	5,85	5,89	5,91	4,98	5,09
6	DAGUA - PUERTA DAGUA	H	0,58	0,59	0,58	0,59	0,61	0,61	0,61	0,6	0,6	0,59	0,59	0,59	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,57	0,57	0,57	0,59	0,59	
		Q	3,9	4,15	3,9	4,15	4,73	4,73	4,73	4,46	4,4	4,15	4,15	4,03	3,98	3,9	3,82	3,82	3,9	3,98	3,86	3,82	3,86	3,69	3,69	3,65	4,06	4,31
7	FRAILE - LA INDUSTRIA	H	0,48	0,48	0,48	0,49	0,49	0,49	0,49	0,48	0,5	0,49	0,51	0,5	0,48	0,5	0,51	0,49	0,5	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,5	0,51	0,5	0,54
		Q	2,39	2,39	2,39	2,42	2,42	2,42	2,39	2,44	2,42	2,47	2,44	2,39	2,44	2,47	2,42	2,44	2,47	2,47	2,47	2,47	2,47	2,47	2,44	2,47	2,43	2,58
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	
		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	1,62	1,62	1,63	1,63	1,63	1,63	1,63	1,63	1,63	1,63	1,62	1,63	1,62	1,66	1,68	1,69	1,68	1,68	1,69	1,71	1,71	1,72	1,71	1,68	1,66	1,68
		Q	5,5	5,5	5,75	5,75	5,75	5,75	5,71	5,71	5,75	5,67	5,54	5,63	5,58	6,5	6,92	7,25	7,08	6,96	7,14	7,57	7,65	7,82	7,53	6,88	6,37	6,93
10	LA VIEJA - PTO ALEJANDRIA	H	1	1,04	1,21	1,17	1,11	1,07	1,04	1,03	1,03	1,03	1,19	1,22	1,16	1,14	1,17	1,17	1,17	1,21	1,14	1,14	1,26	1,28	1,21	1,18	1,14	1,11
		Q	83,48	88	107,62	102,92	95,94	91,39	88	86,87	86,87	86,87	105,25	108,81	101,76	99,43	102,92	102,92	102,92	107,62	99,43	99,43	113,6	116	107,62	104,09	99,57	96,66
11	OVEJAS - DOS AGUAS	H	0,73	0,71	0,68	0,69	0,7	0,83	0,71	0,68	0,68	0,68	0,69	0,69	0,68	0,68	0,68	0,68	0,66	0,65	0,65	0,65	0,64	0,64	0,66	0,72	0,69	0,73
		Q	40,94	39,41	37,16	37,9	38,64	48,71	39,41	37,16	37,16	37,16	37,9	37,9	37,16	37,16	37,16	37,16	35,68	34,95	34,95	34,95	34,21	34,21	35,68	40,18	37,62	40,65
12	PAILA - LA SORPRESA	H							1,34	1,33	1,34	1,32	1,3	1,27	1,24	1,22	1,19	1,18	1,16	1,17	1,18	1,2	1,17	1,16	1,2	1,19	1,23	1,02
		Q							7,54	7,38	7,54	7,22	6,91	6,49	6,07	5,8	5,4	5,28	5,05	5,16	5,28	5,52	5,16	5,05	5,52	5,4	5,99	3,69
13	PALO - BOCATOMA	H	1,63	1,65	1,65	1,66	1,69	1,67	1,67	1,66	1,65	1,69	1,68	1,67	1,66	1,65	1,64	1,64	1,65	1,66	1,65	1,64	1,64	1,63	1,63	1,63	1,65	1,74
		Q	17,08	18,11	18,11	18,62	20,17	19,14	19,14	18,62	18,11	20,17	19,65	19,14	18,62	18,11	17,6	17,6	18,11	18,62	18,11	17,6	17,6	17,08	17,08	17,08	18,3	23,38
14	PALO - PUERTO TEJADA	H	1,66	1,83	1,91	1,88	1,76	1,64	1,59	1,63	1,7	1,9	2,16	2,38	2,54	2,64	2,68	2,7	2,6	2,46	2,31	2,14	2,01	1,91	1,82	1,74	2,07	1,63
		Q	58,7	67,5	71,5	70	63,8	57,8	55,55	57,35	60,5	71	85,6	96,7	104,83	110,67	113	114,17	108,33	100,57	93,31	84,4	76,6	71,5	67	62,7	80,13	58,92
15	PANCE - CHORRERA DEL INDIO	H	0,76	0,69	0,63	0,59	0,57	0,58	0,56	0,54	0,53	0,52	0,51	0,51	0,51	0,5	0,5	0,49	0,49	0,48	0,48	0,48	0,47	0,47	0,47	0,53	0,49	
		Q	4,13	2,79	1,99	1,51	1,34	1,43	1,25	1,13	1,03	0,93	0,88	0,85	0,81	0,77	0,75	0,73	0,73	0,69	0,68	0,68	0,64	0,64	0,64	0,64	1,15	0,81
16	PEPITAS - CISNEROS	H	0,97	0,97	0,96	0,96	0,96	0,96	0,97	0,97	0,97	0,96	0,96	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,96	0,96	0,97	0,97	0,97	0,96	0,97	
		Q	22,17	22,17	21,59	21,59	21,59	21,59	22,17	21,98	21,88	21,49	21,3	21,2	21	21,1	21,1	21,1	21	21,2	21,3	21,49	21,88	22,17	22,07	21,78	21,58	22,25
17	PIENDAMO - GUAICONDO	H	0,62	0,83	0,66	0,65	0,65	0,65	0,65	0,64	0,64	0,64	0,63	0,63	0,63	0,63	0,62	0,7	0,69	0,68	0,78	0,8	0,72	0,68	0,66	0,65	0,67	0,69
		Q	13,3	21,55	14,76	14,4	14,4	14,4	14,4	14,03	14,03	14,03	13,66	13,66	13,66	13,66	13,3	16,22	15,86	15,49	19,44	20,24	17,03	15,49	14,76	14,4	15,26	16,12
18	RIOFRIO - SALONICA	H							1,87	1,87	1,87	1,87	1,85	1,88	1,87	1,9	1,84	1,89	1,85								1,87	1,84

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 07/06/2021

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							10,32	10,32	10,32	10,32	9,61	10,67	10,32	11,38	9,25	11,03	9,61									10,29	9,37
19	TIMBA - TIMBA	H	1,69	1,77	1,92	1,94	1,93	2,01	1,87	1,75	1,67	1,6	1,49	1,44	1,39	1,35	1,32	1,3	1,28	1,27	1,26	1,27	1,25	1,25	1,32	1,71	1,54	1,22	
		Q	112,36	120,78	136,91	139,1	138	146,79	131,35	119,04	110,47	102,58	92,32	86,73	81,68	78,49	75,46	73,87	72	70,76	70,15	70,92	68,91	68,6	75,04	114,37	98,2	67,44	
20	TULUA - MATEGUADUA	H	0,76	0,76	0,82	0,8	0,81	0,8	0,78	0,78	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79	0,78	0,77	0,78	0,77	0,78	0,77	0,77	0,77	0,73	0,78	0,79		
		Q	12,39	12,39	14,51	13,73	14,12	13,73	13	13,11	13,45	13,5	13,45	13,39	13,34	13,28	13,06	12,84	12,95	12,72	12,95	12,78	12,67	12,61	12,56	11,29	13,08	13,6	
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	0,29	0,29	0,28	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	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	0,21	0,21	0,21	0,21	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	