

INFORME DIARIO DE NIVELES (H) Y CAUDALES (Q) 22/06/2021 06:00

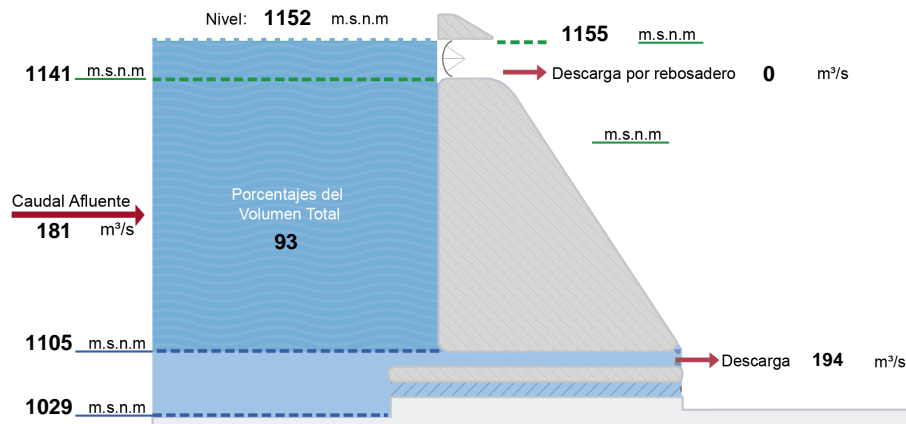
EMBALSE SALVAJINA 22/06/2021

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: 22/06/2021

6	Porcentaje del volumen total	93	%
7	Caudal de entrada	181	m3/s
8	Caudal de Salida	194	m3/s



INFORMACION DE CAUDALES EMBALSE	VAR	Horas del Día (21/06/2021)																Horas del Día (22/06/2021)						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	190	194	194	194	196	196	199	199	209	205	209	201	196	190	188	188	185	179	173	179	179	181	181	181	191	196
CAUDAL EFLUENTE	Q	192	192	192	197	196	195	195	196	197	196	196	196	196	196	196	196	195	195	195	196	195	194	195	194	195	168

SITUACIÓN HIDRÁULICA EN LAS ESTACIONES SOBRE EL RÍO CAUCA VALLE GEOGRÁFICO PARA 22/06/2021

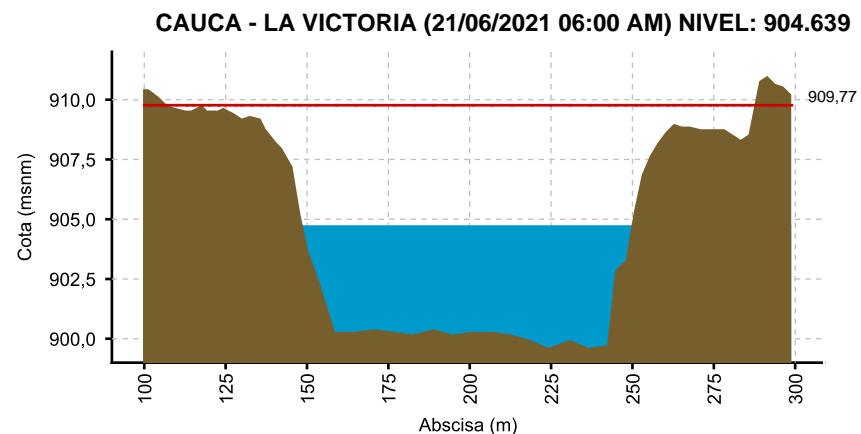
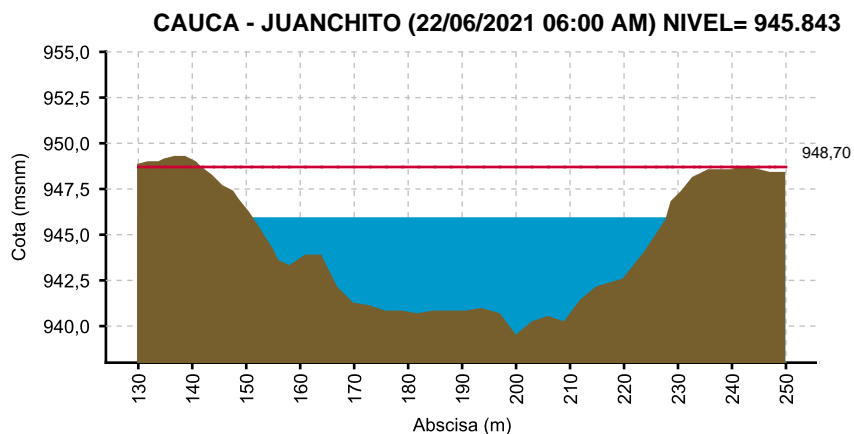
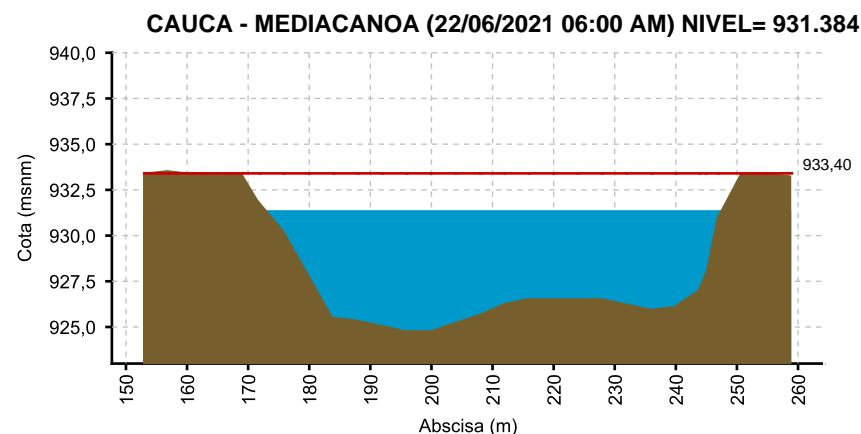
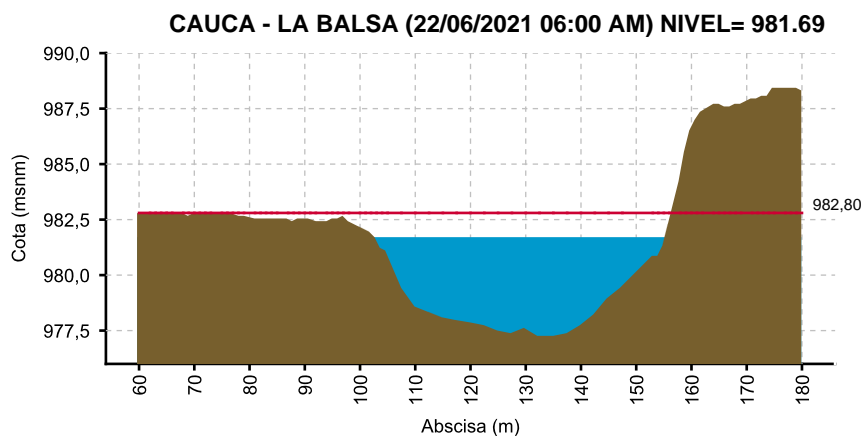
No	DESCRIPCIÓN	LA BALSA (K27 + 978)	HORMIGUERO (K114 + 717)	JUANCHITO (K140 + 900)	MEDIACANOA (K222 + 557)	LA VICTORIA (K370 + 975)	ANACARO (K417 + 256)
1	Cota cero de mira	980,24	945,29	941,56	926,72	900,19	894,79
2	Nivel hoy (m)	2,51		4,28	4,66		
3	Cota nivel hoy	982,75		945,84	931,38		
4	Cota para desbordamiento	982,80	953,30	948,65	933,40	909,77	903,30
5	Diferencia para desbordamiento	0,05		2,81	2,02		
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 (22/06/2021)

TRAMO		ESTACIÓN	ULTIMO	FECHA	Diferencia para	Nivel Mensual	FECHA
SUAREZ - LA Balsa	4,5	CAUCA - LA Balsa	2,5	22/06/2021 06:	1,11	4,03	04/03/2021
LA Balsa - JUANCHITO	19,6	CAUCA - JUANCHITO	4,28	22/06/2021 06:	2,86	8,18	16/12/2011
JUANCHITO - MEDIACANOA	22,7	CAUCA - MEDIACANOA	4,66	22/06/2021 06:	2,02	417,00	13/05/2021
MEDIACANOA - LA VICTORIA	41,4	CAUCA - LA VICTORIA	4,45	21/06/2021 06:	5,13	9,09	15/12/2011



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

Estaciones sobre el río Cauca para 22/06/2021

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	2,04	2,01	2,04	2,04	2,05	2,05	2,05																		2,04	2,1		
		Q	127,59	123,21	127,59	127,59	129,05	129,05	129,05																			127,59	146,3	
2	EMBALSE - SALVAJINA (K0)	H	52,09	52,09	52,08	52,08	52,08	52,07	52,07																		52,08	49,5		
		QA	178,72	172,91	178,72	178,72	180,65	180,65	180,65																			178,72	203	
		QE	195,41	194,98	195,75	195,07	194,45	194,58	194,39																				194,95	165,3
		VE	812,44	812,44	812,22	812,22	812,22	812,01	812,01																				812,22	757,6
		VE %	92,71	92,71	92,69	92,69	92,69	92,66	92,66																			92,69		
4	CAUCA - LA Balsa (K27+978)	H	2,53	2,52	2,52	2,51	2,51	2,5	2,5																		2,51	2,6		
		Q	249,07	247,2	247,2	245,32	245,32	243,45	243,45																			245,86	260,1	
5	CAUCA - NAVARRO (K130+522)	H	4,79	4,78	4,77	4,75	4,74	4,73	4,7																		4,75	5,4		
6	CAUCA - PUERTO MALLARINO	H	6,69	6,68	6,67	6,66	6,64	6,63	6,63																		6,66	7,4		
		Q	373,16	372,18	371,21	370,23	368,28	367,31	367,31																			369,95	445,2	
7	CAUCA - JUANCHITO (K140+900)	H							4,28																		4,28	4,9		
8	CAUCA - MEDIACANOA (K222+302)	H	4,66	4,66	4,66	4,66	4,66	4,66	4,66																		4,66	4,7		
		Q	524,04	524,04	524,04	524,04	524,04	524,04	524,04																			524,04	535,2	

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

Estaciones sobre el río Cauca para 21/06/2021

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	2,11	2,1	2,09	2,09	2,09	2,12	2,11	2,1	2,12	2,12	2,12	2,13	2,13	2,14	2,14	2,19	2,17	2,19	2,15	2,13	2,1	2,09	2,09	2,07	2,12	2,1
		Q	137,64	136,12	135,13	134,4	135,13	139,45	137,9	136,35	139,45	139,45	139,45	141,01	141,01	142,56	142,56	150,33	147,22	150,33	144,12	141,01	136,35	134,88	134,88	131,96	139,53	146,4
2	EMBALSE - SALVAJINA (K0)	H	52,09	52,09	52,09	52,08	52,08	52,08	52,08	52,09	52,09	52,09	52,09	52,09	52,09	52,08	52,08	52,09	52,09	52,09	52,09	52,09	52,09	52,09	52,09	52,09	52,09	49,4
		QA	192,01	190	188,69	187,73	188,69	194,4	192,35	190,3	194,4	194,4	194,4	196,45	196,45	198,5	198,5	208,72	204,63	208,72	200,54	196,45	190,3	188,37	188,37	184,51	194,5	203,1
		QE	192,56	192,41	192,45	192,41	192,57	192,82	192,17	191,74	191,7	192,04	197,11	195,8	194,94	194,65	195,69	196,82	196,4	195,92	196,44	196,32	195,68	195,84	195,53	195,18	194,38	164,9
		VE	812,44	812,44	812,44	812,22	812,22	812,22	812,22	812,22	812,44	812,44	812,44	812,44	812,44	812,22	812,22	812,22	812,44	812,44	812,44	812,44	812,44	812,44	812,44	812,44	812,37	756,8
		VE %	92,71	92,71	92,71	92,69	92,69	92,69	92,69	92,69	92,71	92,71	92,71	92,71	92,71	92,71	92,69	92,69	92,71	92,71	92,71	92,71	92,71	92,71	92,71	92,7		
4	CAUCA - LA Balsa (K27+978)	H	2,54	2,54	2,54	2,54	2,54	2,53	2,54	2,53	2,53	2,53	2,53	2,52	2,52	2,53	2,53	2,52	2,53	2,52	2,54	2,54	2,53	2,53	2,53	2,53	2,6	
		Q	251,57	251,26	250,63	250,32	250,32	249,69	250,94	249,07	249,07	249,07	249,07	247,2	247,2	249,07	249,07	247,2	249,07	247,2	250,94	250,94	249,07	249,07	249,07	249,07	249,38	260,1
5	CAUCA - NAVARRO (K130+522)	H	4,91	4,91	4,9	4,9	4,9	4,9	4,9	4,89	4,89	4,88	4,86	4,87	4,86	4,85	4,85	4,85	4,85	4,85	4,84	4,85	4,83	4,83	4,8	4,81	4,87	5,4
6	CAUCA - PUERTO MALLARINO	H	6,79	6,78	6,78	6,77	6,78	6,77	6,77	6,76	6,76	6,75	6,74	6,74	6,73	6,73	6,74	6,73	6,72	6,73	6,72	6,73	6,72	6,7	6,7	6,75	7,4	
		Q	383	382,01	382,01	381,36	381,85	382,01	381,03	381,03	380,04	380,04	379,06	378,07	378,07	377,09	377,09	378,07	377,09	376,1	377,09	376,1	377,09	376,1	374,13	374,13	378,74	445,4
7	CAUCA - JUANCHITO (K140+900)	H							4,42						4,39											4,39	4,9	
8	CAUCA - MEDIACANOA (K222+302)	H	4,77	4,76	4,76	4,75	4,75	4,74	4,74	4,74	4,73	4,72	4,72	4,71	4,71	4,7	4,7	4,69	4,69	4,69	4,68	4,68	4,67	4,67	4,66	4,71	4,7	
		Q	542,21	540,83	540	538,9	538,07	537,24	537,24	537,24	535,58	533,92	533,92	532,27	532,27	530,61	530,61	528,97	528,97	528,97	527,33	527,33	525,69	525,69	525,69	524,04	532,65	535,3
9	CAUCA - LA VICTORIA (K370+992)	H							4,45																	4,45	5,1	
		Q							487,63																		487,63	637,8

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

Estaciones sobre el río Cauca para 20/06/2021

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	2,15	2,14	2,14	2,16	2,17	2,16	2,15	2,13	2,11	2,1	2,11	2,06	2,06	2,06	2,06	2,05	2,05	2,03	2,03	2,02	2,01	2,07	2,11	2,09	2,1	
		Q	144,12	142,04	142,3	145,41	147,48	145,67	144,37	140,23	137,38	135,87	137,14	130,51	129,78	130,26	130,26	130,26	128,8	128,8	126,13	125,4	124,67	123,45	131,24	137,38	134,96	146,5
2	EMBALSE - SALVAJINA (K0)	H	52,07	52,07	52,08	52,09	52,09	52,06	52,06	52,07	52,08	52,07	52,08	52,09	52,08	52,08	52,08	52,07	52,08	52,07	52,08	52,07	52,08	52,07	52,08	52,08	49,3	
		QA	200,54	197,82	198,16	202,25	204,97	202,59	200,88	195,43	191,67	189,68	191,35	182,58	181,62	182,26	182,26	182,26	180,33	180,33	176,78	175,81	174,85	173,23	183,54	191,67	188,45	203,3
3		QE	191,68	191,74	191,32	191,88	191,84	192,28	192,44	192,48	192,86	191,57	192,88	192,03	192,3	192,34	192,32	192,46	192,55	192,74	192,33	192,93	192,05	192,19	192,64	192,88	192,28	163,4
		VE	812,01	812,01	812,22	812,44	812,44	812,44	811,79	811,79	812,01	812,22	812,01	812,22	812,44	812,22	812,22	812,22	812,01	812,22	812,01	812,22	812,01	812,01	812,22	812,15	754,1	
4	CAUCA - LA Balsa (K27+978)	H	2,56	2,57	2,61	2,66	2,71	2,72	2,67	2,64	2,61	2,59	2,57	2,57	2,56	2,56	2,55	2,55	2,55	2,55	2,55	2,55	2,55	2,54	2,54	2,54	2,59	2,6
		Q	255,31	256,56	263,15	274	282,98	284,61	275,91	269,21	264,1	260	257,19	255,63	254,69	254,69	253,44	253,13	252,5	252,5	252,5	252,5	252,5	251,57	250,94	250,63	259,59	260,3
5	CAUCA - NAVARRO (K130+522)	H	5,01	5	4,99	4,98	4,97	4,96	4,95	4,94	4,93	4,91	4,9	4,89	4,89	4,88	4,89	4,89	4,89	4,9	4,91	4,92	4,92	4,92	4,92	4,92	4,93	5,5
6	CAUCA - PUERTO MALLARINO	H	6,89	6,88	6,88	6,86	6,85	6,85	6,83	6,82	6,8	6,78	6,78	6,77	6,76	6,76	6,76	6,76	6,76	6,77	6,79	6,8	6,8	6,8	6,79	6,8	7,4	
		Q	393,26	392,27	391,44	390,28	389,28	388,62	387,3	385,8	383,99	382,34	382,18	381,03	380,37	380,04	379,72	379,72	380,04	380,37	381,03	382,51	383,82	383,98	383,82	383,16	384,43	447
7	CAUCA - JUANCHITO (K140+900)	H							4,2																	4,35	4,9	
8	CAUCA - MEDIACANOA (K222+302)	H	4,94	4,93	4,93	4,92	4,91	4,9	4,9	4,89	4,88	4,87	4,87	4,86	4,86	4,85	4,84	4,83	4,83	4,82	4,81	4,8	4,79	4,79	4,78	4,77	4,86	4,7
		Q	570,69	569,56	568,43	566,46	565,62	563,93	563,09	561,97	560,58	559,46	558,63	557,51	556,39	555,56	553,88	552,77	551,65	550,26	548,86	547,47	545,81	544,7	543,87	542,49	556,65	535,2
9	CAUCA - LA VICTORIA (K370+992)	H																								4,72	5,1	
		Q																									526,53	641,7

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 22/06/2021

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		
1	AMAIME - LOS CEIBOS	H	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5																	0,5	0,5
		Q	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03																		0,03
2	BUGALAGRANDE - EL PLACER	H	0,26	0,26	0,26	0,25	0,25	0,25	0,25																	0,25	0,34
		Q	6,7	6,7	6,7	6,34	6,34	6,34	6,34																		6,49
3	CALAMAR - LA PEÑA	H	0,57	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58																	0,58	0,61
		Q	0,37	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39																		0,39
4	CALI - BOCATOMA	H	0,74	0,73	0,74	0,73	0,74	0,74	0,74																	0,74	0,75
		Q	4,86	4,41	4,86	4,41	4,86	4,86	4,86																		4,73
5	CAUCA - NAVARRO	H	4,79	4,78	4,77	4,75	4,74	4,73	4,7																	4,75	5,44
6	DAGUA - PUERTA DAGUA	H	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64																	0,64	0,66

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 22/06/2021

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		
		Q	5,7	5,7	5,7	5,7	5,7	5,7	5,7																	5,7	6,65
7	FRAILE - LA INDUSTRIA	H	1,02	1,01	1,01	1	0,97	0,97	0,97																	0,99	0,71
		Q	4,38	4,33	4,33	4,28	4,16	4,16	4,16																	4,26	3,19
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	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62																	1,62	1,67
		Q	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5																	5,5	6,78
10	LA VIEJA - PTO ALEJANDRIA	H	1,04	1,01	1,02	1,02	1,02	1,02	1,02																	1,02	1,19
		Q	88	84,61	85,74	85,74	85,74	85,74	85,74																	85,9	105,63
11	OVEJAS - DOS AGUAS	H	0,7	0,7	0,7	0,69	0,7	0,7	0,7																	0,7	0,79
		Q	38,64	38,64	38,64	37,9	38,64	38,64	38,64																	38,53	45,59
12	PALO - BOCATOMA	H	1,77	1,76	1,76	1,75	1,75	1,75	1,75																	1,76	1,78
		Q	24,69	24,11	24,11	23,54	23,54	23,54	23,54																	23,87	25,87
13	PALO - PUERTO TEJADA	H	1,55	1,55	1,54	1,55	1,55	1,55	1,55																	1,55	1,82
		Q	53,75	53,75	53,3	53,75	53,75	53,75	53,75																	53,69	68,01
14	PANCE - CHORRERA DEL INDIO	H	0,37	0,36	0,37	0,36	0,36	0,36	0,36																	0,36	0,48
		Q	0,25	0,23	0,25	0,23	0,23	0,23	0,23																	0,24	0,75
15	PEPITAS - CISNEROS	H	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97																	0,97	0,99
		Q	22,17	22,17	22,17	22,17	22,17	22,17	22,17																	22,17	23,48
16	PIENDAMO - GUAICONDO	H	0,74	0,74	0,74	0,74	0,74	0,74	0,74																	0,74	0,77
		Q	17,83	17,83	17,83	17,83	17,83	17,83	17,83																	17,83	19,77
17	TIMBA - TIMBA	H	0,83	0,84	0,84	0,84	0,83	0,83	0,83																	0,83	1,2
		Q	33,1	33,87	33,87	33,87	33,1	33,1	33,1																	33,43	66,1
18	TULUA - MATEGUADUA	H	0,84	0,87	0,84	0,81	0,83	0,83	0,83																	0,84	0,86
		Q	15,3	16,47	15,3	14,12	14,9	14,9	14,9																	15,13	16,49
19	YUMBO - PASO ANCHO	H	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29																	0,29	0,3
		Q	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22																	0,22	0,24

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 21/06/2021

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	0,55	0,6	0,67	0,72	1,11	1,12	0,61	0,73	0,71	0,68	0,65	0,72		0,72	0,54	0,56	0,53	0,5	0,5	0,5	0,52	0,52	0,51	0,5	0,64	0,5	
		Q	0,05	0,08	0,16	0,24	2,8	2,97	0,09	0,26	0,21	0,17	0,13	0,24		0,24	0,05	0,06	0,04	0,03	0,03	0,03	0,04	0,04	0,03	0,03	0,35	0,12	
2	BUGALAGRANDE - EL PLACER	H	0,3	0,29	0,29	0,29	0,3	0,31	0,34	0,35	0,37	0,36	0,35	0,34	0,34	0,33	0,32	0,3	0,29	0,29	0,28	0,28	0,28	0,28	0,26	0,26	0,27	0,31	0,34
		Q	8,02	7,84	7,78	7,78	8,02	8,55	9,8	10,22	11,05	10,63	10,22	9,8	9,8	9,38	8,97	8,14	7,78	7,78	7,42	7,42	7,42	6,7	6,7	7,06	8,51	9,76	
3	CALAMAR - LA PEÑA	H	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,58	0,61	
		Q	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,39	0,52	
4	CALI - BOCATOMA	H	0,76	0,74	0,75	0,74	0,75	0,75	0,76	0,75	0,74	0,75	0,74	0,74	0,74	0,74	0,74	0,75	0,73	0,74	0,74	0,74	0,73	0,74	0,74	0,74	0,74	0,75	
		Q	5,76	4,86	5,31	4,86	5,31	5,31	5,76	5,31	4,86	5,31	4,86	4,86	4,86	4,86	4,86	5,31	4,41	4,41	4,86	4,86	4,86	4,41	4,86	4,86	4,86	4,99	5,37
5	CAUCA - NAVARRO	H	4,91	4,91	4,9	4,9	4,9	4,9	4,9	4,89	4,89	4,88	4,86	4,87	4,86	4,85	4,85	4,85	4,85	4,85	4,84	4,85	4,83	4,83	4,8	4,81	4,87	5,44	
6	DAGUA - PUERTA DAGUA	H	0,67	0,67	0,67	0,67	0,68	0,68	0,67	0,67	0,69	0,69	0,68	0,67	0,67	0,66	0,67	0,67	0,66	0,65	0,65	0,64	0,65	0,64	0,64	0,65	0,66	0,66	
		Q	6,68	6,68	6,68	6,68	7	7	6,68	6,68	7,33	7,33	7	6,68	6,68	6,35	6,68	6,68	6,35	6,03	6,03	5,7	6,03	5,7	5,7	6,03	6,52	6,66	
7	FRAILE - LA INDUSTRIA	H	0,98	0,99	1	1,03	1,07	1,12	1,14	1,17	1,21	1,2	1,17	1,18	1,15	1,11	1,12	1,1	1,08	1,07	1,04	1,06	1,05	1,04	1,04	1,02	1,09	0,7	
		Q	4,19	4,23	4,29	4,42	4,58	4,86	4,94	5,08	5,28	5,23	5,08	5,13	4,99	4,79	4,84	4,74	4,65	4,61	4,47	4,56	4,51	4,47	4,47	4,38	4,7	3,18	
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		
		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	
9	GUADALAJARA - EL VERGEL	H	1,63	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	1,63	1,63	1,62	1,62	1,61	1,61	1,63	1,61	1,61	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	1,67	
		Q	5,75	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,75	5,75	5,5	5,5	5,25	5,25	5,75	5,25	5,25	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	6,8	
10	LA VIEJA - PTO ALEJANDRIA	H	1,08	1,06	1,07	1,07	1,06	1,06	1,06	1,08	1,06	1,09	1,14	1,2	1,18	1,15	1,13	1,11	1,09	1,08	1,07	1,06	1,05	1,04	1,04	1,04	1,09	1,19	
		Q	92,52	90,26	91,39	91,39	90,26	90,26	90,26	92,52	90,26	93,65	99,43	106,42	104,09	100,6	98,27	95,94	93,65	92,52	91,39	90,26	89,13	88	88	88	93,27	105,79	
11	LILI - BOQUERON	H									0,55	0,53	0,5	0,45	0,44	0,43	0,43	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,44	0,44		
		Q									2,3	2,11	1,81	1,43	1,36	1,28	1,28	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,4	1,4		
12	OVEJAS - DOS AGUAS	H	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,73	0,73	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,74	0,74	0,72	0,71	0,71	0,71	0,7	0,7	0,73	0,79	
		Q	40,18	40,3	40,18	40,18	40,3	40,3	40,18	40,94	40,94	42,48	42,48	42,48	42,48	42,48	42,48	42,48	41,71	41,71	40,18	39,41	39,41	39,41	38,64	38,64	40,83	45,61	
13	PAILA - LA SORPRESA	H	0,94	0,94	0,93				0,92	0,92	0,91	0,93	0,92	0,92	0,92	0,93	0,92	0,92	0,91	0,91	0,91	0,91	0,91	0,91	0,91	0,92	0,91	1,04	
		Q	2,81	2,81	2,73				2,64	2,64	2,56	2,73	2,64	2,64	2,64	2,73	2,64	2,64	2,56	2,56	2,56	2,56	2,56	2,56	2,56	2,64	2,56	3,94	
14	PALO - BOCATOMA	H	1,81	1,81	1,81	1,82	1,84	1,86	1,86	1,87	1,87	1,87	1,86	1,84	1,82	1,81	1,8	1,79	1,78	1,76	1,76	1,75	1,75	1,75	1,77	1,77	1,81	1,78	
		Q	27,14	27,03	27,03	27,55	28,7	29,85	30,17	30,79	30,79	30,79	30,17	28,91	27,66	27,03	26,4	25,83	25,26	24,11	24,11	23,54	23,54	23,54	24,69	24,69	27,06	25,88	
15	PALO - PUERTO TEJADA	H	1,7	1,73	1,72	1,7	1,69	1,68	1,67	1,66	1,67	1,69	1,72	1,74	1,76	1,76	1,76	1,74	1,72	1,7	1,67	1,65	1,61	1,6	1,57	1,56	1,69	1,82	
		Q	60,38	61,88	61,42	60,72	59,98	59,38	59,15	58,7	59,15	60,05	61,6	62,7	63,8	63,8	63,8	62,7	61,6	60,5	59,15	58,25	56,45	56	54,65	54,2	60	68,04	
16	PANCE - CHORRERA DEL INDI	H	0,38	0,38	0,4	0,4	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,38	0,48	
		Q	0,28	0,28	0,32	0,32	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,28	0,75	
17	PEPITAS - CISNEROS	H	0,99	0,99	0,98	0,98	0,98	0,98	0,98	0,98	0,98	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,99	0,99	0,98	0,98	0,98	0,99		
		Q	23,34	23,34	22,75	22,75	22,75	22,75	22,75	22,75	22,75	22,17	22,17	22,17	22,17	22,17	22,17	22,17	22,17	22,17	22,17	22,17	23,34	23,34	22,75	22,75	22,58	23,49	

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 21/06/2021

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	PIENDAMO - GUAICONDO	H	1	0,98	0,96	0,94	0,91	0,89	0,88	0,87	0,89	0,94	0,96	0,96	0,95	0,94	0,92	0,9	0,88	0,86	0,84	0,82	0,8	0,78	0,77	0,75	0,89	0,77
		Q	29,22	28,43	27,26	26,24	24,99	24,09	23,73	23,29	24,17	26,48	27,42	27,42	26,95	26,48	25,54	24,6	23,73	22,86	21,99	21,11	20,24	19,44	19,04	18,23	24,29	19,78
19	RIOFRIO - SALONICA	H							1,84	1,84	1,81	1,79	1,8	1,78	1,8	1,78	1,79	1,79	1,8	1,79							1,8	1,85
		Q							9,25	9,25	8,18	7,57	7,83	7,3	7,83	7,3	7,57	7,57	7,83	7,57							7,92	9,8
20	TIMBA - TIMBA	H	0,89	0,89	0,89	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,87	0,87	0,87	0,86	0,86	0,86	0,86	0,85	0,85	0,84	0,85	0,84	0,84	0,85	0,84	0,86	1,21
		Q	37,75	37,75	37,75	36,98	36,98	36,98	36,98	36,98	36,98	36,2	36,2	36,2	35,42	35,42	35,42	35,42	34,65	34,65	33,87	34,65	33,87	33,87	34,65	33,87	35,81	66,47
21	TULUA - MATEGUADUA	H	0,88	0,86	0,83	0,86	0,87	0,87	0,88	0,95	0,9	0,94	0,9	0,84	0,76	0,83	0,86	0,83	0,83	0,81	0,94	0,85	0,84	0,83	0,82	0,75	0,86	0,86
		Q	16,86	16,08	14,9	16,08	16,47	16,47	16,86	19,86	17,64	19,42	17,64	15,3	12,39	14,9	16,08	14,9	14,9	14,12	19,42	15,69	15,3	14,9	14,51	12,06	15,95	16,51
22	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	0,3	
		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	0,24

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 20/06/2021

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	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,51	0,51	0,73	0,5	0,5	0,5	0,51	0,5	0,5	0,54	0,51	0,51	0,53	0,57	0,56	0,55	0,55	0,55	0,53	0,49
		Q	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,26	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,05	0,03	0,03	0,04	0,06	0,06	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05
2	BUGALAGRANDE - EL PLACER	H	0,31	0,31	0,31	0,3	0,3	0,3	0,29	0,29	0,28	0,28	0,29	0,29	0,3	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,3	0,29	0,29	0,3	0,3	0,3	0,3	0,34
		Q	8,34	8,48	8,34	8,28	7,96	7,96	7,84	7,84	7,54	7,54	7,72	7,66	7,78	8,15	8,55	8,55	8,34	8,34	8,55	8,08	7,78	7,78	8,14	8,21	8,07	9,79
3	CALAMAR - LA PEÑA	H	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,61	
		Q	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,52	
4	CALI - BOCATOMA	H	0,77	0,77	0,78	0,77	0,78	0,76	0,76	0,75	0,75	0,76	0,74	0,76	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,74	0,74	0,76	0,74	0,74	0,76	0,76	0,75	
		Q	6,21	6,21	6,66	6,21	6,66	5,76	5,76	5,31	5,31	5,76	4,86	5,76	5,31	5,31	5,31	5,31	5,31	5,31	4,86	4,86	5,76	4,86	4,86	5,76	5,55	5,38
5	CAUCA - NAVARRO	H	5,01	5	4,99	4,98	4,97	4,96	4,95	4,94	4,93	4,91	4,9	4,89	4,89	4,88	4,89	4,89	4,89	4,9	4,91	4,92	4,92	4,92	4,92	4,93	5,45	
6	DAGUA - PUERTA DAGUA	H	0,69	0,68	0,69	0,7	0,7	0,7	0,69	0,7	0,69	0,69	0,68	0,68	0,67	0,67	0,67	0,68	0,68	0,68	0,67	0,67	0,66	0,66	0,67	0,68	0,66	
		Q	7,33	7	7,33	7,65	7,65	7,65	7,33	7,65	7,33	7,65	7,33	7,33	7	7	6,68	6,68	6,68	7	7	7	7	6,68	6,68	6,35	6,35	6,68
7	FRAILE - LA INDUSTRIA	H	0,97	0,97	0,97	0,95	0,95	0,94	0,93	0,93	0,92	0,91	0,9	0,9	0,89	0,88	0,89	0,89	0,89	0,9	0,92	0,94	0,96	0,96	0,97	0,97	0,93	0,7
		Q	4,16	4,15	4,14	4,08	4,08	4,04	3,99	3,97	3,93	3,89	3,87	3,86	3,81	3,78	3,8	3,83	3,82	3,86	3,93	4,01	4,11	4,12	4,15	4,17	3,98	3,15
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	1,64	1,63	1,63	1,64	1,63	1,63	1,63	1,63	1,63	1,63	1,62	1,63	1,63	1,63	1,63	1,63	1,63	1,64	1,64	1,64	1,63	1,63	1,63	1,63	1,68	
		Q	6	5,75	5,75	6	5,75	5,75	5,75	5,75	5,75	5,75	5,75	5,5	5,75	5,75	5,75	5,75	5,75	5,75	6	6	6	5,75	5,75	5,75	5,79	6,85
10	LA VIEJA - PTO ALEJANDRIA	H	1,11	1,1	1,08	1,08	1,08	1,07	1,05	1,06	1,06	1,06	1,05	1,07	1,06	1,06	1,06	1,07	1,07	1,08	1,08	1,08	1,1	1,14	1,1	1,08	1,2	
		Q	95,94	94,78	92,52	92,52	92,52	91,39	89,13	90,26	90,26	90,26	89,13	91,39	90,26	90,26	90,26	91,39	91,39	92,52	92,52	92,52	94,78	99,43	94,78	92,52	92,2	106,16
11	OVEJAS - DOS AGUAS	H	0,77	0,76	0,76	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,76	0,76	0,77	0,76	0,77	0,77	0,76	0,77	0,77	0,75	0,74	0,73	0,73	0,72	0,72	0,72	0,75	0,79
		Q	43,76	43,38	43,25	42,74	42,48	42,35	42,1	42,22	42,99	43,5	44,02	43,5	43,89	43,76	43,25	43,76	43,89	42,61	41,33	40,94	40,56	40,3	40,43	40,3	42,55	45,7
12	PAILA - LA SORPRESA	H							0,98	0,98	0,99	0,98	0,97	0,96	0,96	0,96	0,96	0,95	0,94	0,94	0,95	0,94	0,94	0,94	0,95	0,96	1,05	
		Q							3,15	3,15	3,24	3,15	3,07	2,98	2,98	2,98	2,98	2,9	2,81	2,81	2,9	2,81	2,81	2,81	2,81	2,9	2,96	4,02
13	PALO - BOCATOMA	H	1,78	1,78	1,78	1,77	1,77	1,76	1,77	1,78	1,78	1,78	1,78	1,77	1,77	1,77	1,77	1,79	1,83	1,8	1,83	1,83	1,83	1,83	1,82	1,82	1,79	1,78
		Q	25,26	25,26	24,97	24,69	24,59	24,3	24,59	25,16	25,26	25,26	25,26	25,16	24,69	24,69	24,69	24,69	26,05	28,49	26,54	28,49	28,39	28,29	27,66	27,55	25,83	25,84
14	PALO - PUERTO TEJADA	H	1,63	1,63	1,63	1,63	1,63	1,63	1,62	1,61	1,6	1,6	1,6	1,6	1,61	1,61	1,61	1,62	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61	1,63	1,64	1,66	1,62	1,83
		Q	57,28	57,5	57,35	57,43	57,35	57,5	56,9	56,6	56,08	56,08	55,78	55,93	56,3	56,3	56,53	56,68	56,45	56,53	56,3	56,23	56,23	57,13	57,88	58,48	56,78	68,19
15	PANCE - CHORRERA DEL INDIO	H	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,39	0,39	0,41	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,38	0,38	0,38	0,39	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,39	0,48
		Q	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,3	0,3	0,37	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,28	0,28	0,28	0,3	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,3	0,77
16	PEPITAS - CISNEROS	H	1	1,01	1	1	1	1	0,99	0,99	0,99	0,99	0,99	0,98	0,98	0,98	0,98	0,98	0,99	0,99	0,99	0,99	0,99	0,99	0,99	0,99	0,99	
		Q	23,92	24,55	23,92	23,92	23,92	23,92	23,34	23,34	23,34	23,34	23,34	23,34	22,75	22,75	22,75	22,75	22,75	23,34	23,34	23,34	23,34	23,34	23,34	23,34	23,36	23,53
17	PIENDAMO - GUAICONDO	H	0,86	0,84	0,82	0,81	0,79	0,78	0,76	0,75	0,74	0,73	0,72	0,72	0,74	0,76	0,77	0,76	0,76	0,75	0,74	0,73	0,72	0,72	0,89	1	0,78	0,77
		Q	22,64	21,84	21,19	20,46	19,84	19,24	18,77	18,3	17,9	17,43	17,03	17,03	17,83	18,64	19,04	18,7	18,43	18,03	17,63	17,23	17,03	17,03	24,17	29,06	19,35	19,67

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 20/06/2021

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							1,8	1,81	1,79	1,78	1,76	1,79	1,77	1,78	1,77	1,79	1,8										1,79	1,86
		Q							7,83	8,18	7,57	7,3	6,77	7,57	7,04	7,3	7,04	7,57	7,83										7,45	9,89
19	TIMBA - TIMBA	H	0,92	0,93	1,01	1,07	1,21	1,12	1,07	1,01	0,98	0,96	0,95	0,94	0,94	0,93	0,93	0,92	0,91	0,91	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,89	0,96	1,22		
		Q	40,17	40,99	47,59	52,75	65,2	57,12	52,75	47,59	45,09	43,45	42,63	41,81	41,81	40,99	40,99	40,17	39,35	39,35	39,35	38,53	38,53	38,53	38,53	38,53	37,75	43,79	67,7	
20	TULUA - MATEGUADUA	H	0,86	0,86	0,86	0,86	0,87	0,85	0,86	0,85	0,85	0,86	0,86	0,85	0,81	0,82	0,81	0,8	0,84	0,84	0,84	0,82	0,84	0,76	0,89	0,91	0,84	0,86		
		Q	16,08	16,08	16,08	16,08	16,47	15,69	16,08	15,69	15,69	16,08	16,08	15,69	14,12	14,51	14,12	13,73	15,3	15,3	15,3	14,51	15,3	12,39	17,26	18,09	15,49	16,53		
21	YUMBO - PASO ANCHO	H	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,29	0,29	0,3	0,29	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	0,31		
		Q	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,22	0,22	0,23	0,22	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	0,24		