

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

Estaciones sobre el río Cauca para 08/11/2019

N O	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-	H	1,55	1,56	1,54	1,53	1,64	1,61	1,58																		1,57	1,6	
		Q	67,5	68,51	66,49	65,48	76,93	73,64	70,53																			69,87	76,1
2	EMBALSE - SALVAJINA (K0)	H	24,04	24,04	24,06	24,08	24,1	24,15	24,17																		24,09	22,9	
		QA	99,68	100,8	98,49	97,29	110,8	106,9	103,2																			102,49	109,8
		QE	0	0,24	31,83	32,01	0	0,4	32,15																			13,8	61,2
		VE	332,4	332,4	332,6	332,9	333,1	333,7	334,0																			333,06	318,8
		VE %	37,94	37,94	37,96	37,99	38,02	38,09	38,12																			38,01	
4	CAUCA - LA Balsa (K27+978)	H	1,98	1,88	1,82	1,68			1,43																		1,76	1,8	
		Q	153,1	137,1	127,7	106,3			70,39																			118,93	127,7
5	CAUCA - HORMIGUERO (K114+717)	H	1,78	1,79	1,81	1,82	1,84	1,85	1,87																		1,82	1,9	
		Q	211,8	212,6	214,3	215,1	216,8	217,6	219,3																			215,42	220,4
6	CAUCA - NAVARRO (K130+522)	H	2,47	2,45	2,44	2,44	2,44	2,45	2,45																		2,45	2,5	
7	CAUCA - PUERTO MALLARINO	H	4,55	4,52	4,5	4,48	4,48	4,47	4,48																		4,5	4,6	
		Q	185,3	183,0	181,4	179,9	179,9	179,1	179,9																			181,26	187,5
8	CAUCA - JUANCHITO (K140+900)	H							2,3																		2,3	2,4	
9	CAUCA - MEDIACANOA (K222+302)	H	2,16	2,16	2,16	2,17	2,17	2,17	2,18																		2,17	2,2	
		Q	170,3	170,3	170,3	171,5	171,5	171,5	172,6																			171,21	179,5
10	CAUCA - LA FLORESTA (K274+475)	H	2,57	2,56	2,55	2,55	2,55	2,54	2,54																		2,55	2,5	
11	CAUCA - LA VICTORIA (K370+992)	H							2,44																		2,44	2,5	
		Q							241,7																			241,73	246

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

Estaciones sobre el río Cauca para 07/11/2019

N O	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-	H	1,92	1,85	1,8	1,81	1,79	1,74	1,72	1,71	1,68	1,68	1,67	1,65	1,63	1,62	1,6	1,59	1,57	1,56	1,56	1,62	1,59	1,58	1,56	1,56	1,67	1,6
		Q	110,8	101,7	95,35	96,62	94,16	88,24	85,87	84,69	81,31	81,31	80,22	78,02	75,83	74,74	72,54	71,54	69,52	68,51	68,51	74,74	71,54	70,53	68,51	68,51	80,56	76,3
2	EMBALSE - SALVAJINA (K0)	H	23,72	23,75	23,77	23,79	23,82	23,88	23,88	23,88	23,88	23,93	23,94	23,95	23,95	23,96	23,97	23,98	23,98	23,99	24	23,99	23,99	23,99	23,99	24	23,92	22,8
		QA	151,1	140,3	132,7	134,2	131,3	124,3	121,4	120,0	116,0	116,0	114,7	112,1	109,5	108,2	105,6	104,4	102,0	100,8	100,8	108,2	104,4	103,2	100,8	100,8	115,18	110,1
		QE	0	0,6	70,9	71,03	0	0,48	71,88	70,84	72,23	72,11	72,15	72,17	72,08	72,18	72,17	72,13	71,93	72,25	72,3	98,63	99,15	98,9	71,49	69,65	63,22	63,1
		VE	328,5	328,9	329,1	329,4	329,7	330,5	330,5	330,5	330,5	331,1	331,2	331,3	331,3	331,4	331,5	331,7	331,7	331,8	331,9	331,8	331,8	331,8	331,8	331,9	330,94	318,2
		VE %	37,5	37,54	37,56	37,59	37,63	37,72	37,72	37,72	37,72	37,79	37,8	37,81	37,81	37,83	37,84	37,85	37,85	37,87	37,88	37,87	37,87	37,87	37,87	37,88	37,77	
4	CAUCA - SUAREZ (K1+804)	H							2,42																	2,5	2,5	
		Q	2,05	1,94				1,48	1,8	1,71	1,55	1,49	1,82	1,87	1,87	1,86	1,86	1,86	1,84	1,85	1,84	1,84	1,84	1,85	1,98	2,01	1,82	1,8
5	CAUCA - LA Balsa (K27+978)	H	2,05	1,94				1,48	1,8	1,71	1,55	1,49	1,82	1,87	1,87	1,86	1,86	1,86	1,84	1,85	1,84	1,84	1,84	1,85	1,98	2,01	1,82	1,8
		Q	164,6	146,6				77,36	124,5	110,8	87,33	78,75	127,7	135,5	135,5	133,9	133,9	133,9	130,8	132,4	130,8	130,8	130,8	132,4	153,1	158	128,1	128
6	CAUCA - HORMIGUERO (K114+717)	H	1,74	1,76	1,76	1,77	1,79	1,84	1,89	1,94	2	2,09	2,16	2,21	2,25	2,24	2,23	2,2	2,15	2,08	2,02	1,95	1,89	1,84	1,8	1,78	1,97	1,9
		Q	208,5	210,2	210,2	211,0	212,6	216,8	220,9	223,4	225,8	230,8	234,8	237,7	240,0	239,4	238,9	237,1	234,2	230,3	226,9	223,8	220,9	216,8	213,5	211,8	224,06	220,6
7	CAUCA - NAVARRO (K130+522)	H	2,44	2,42	2,41	2,4	2,4	2,42	2,44	2,45	2,49	2,54	2,59	2,64	2,69	2,74	2,76	2,78	2,78	2,77	2,74	2,69	2,64	2,59	2,54	2,51	2,58	2,5
		Q	180,7	179,9	179,1	178,4	177,6	177,6	176,8	178,4	179,9	181,4	185,3	189,2	193,1	197,0	200,2	202,6	203,4	204,2	203,4	201,0	198,6	195,5	191,5	188,4	189,35	187,7
9	CAUCA - JUANCHITO (K140+900)	H							2,3												2,5					2,37	2,4	
		Q	177,3	177,3	176,1	176,1	174,9	174,9	174,9	173,8	173,8	173,8	173,8	172,6	172,6	172,6	172,6	171,5	171,5	171,5	171,5	170,3	170,3	170,3	170,3	173,37	179,9	
10	CAUCA - MEDIACANOA (K222+302)	H	2,22	2,22	2,21	2,21	2,2	2,2	2,2	2,2	2,19	2,19	2,19	2,19	2,18	2,18	2,18	2,18	2,17	2,17	2,17	2,17	2,16	2,16	2,16	2,16	2,19	2,2
		Q	177,3	177,3	176,1	176,1	174,9	174,9	174,9	173,8	173,8	173,8	173,8	172,6	172,6	172,6	172,6	171,5	171,5	171,5	171,5	170,3	170,3	170,3	170,3	173,37	179,9	
11	CAUCA - LA FLORESTA (K274+475)	H	2,57	2,56	2,56	2,56	2,56	2,56	2,56	2,56	2,55	2,55	2,55	2,55	2,56	2,56	2,57	2,57	2,58	2,59	2,58	2,58	2,58	2,58	2,58	2,57	2,57	2,5
		Q							2,47						2,45						2,4						2,44	2,5
12	CAUCA - LA VICTORIA (K370+992)	H							2,47												2,4						2,44	2,5
		Q							244,8						242,7							237,5						241,73

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 08/11/2019

N O	Estación	Var	Hora del día																							Promedio Diario	Promedio Mensual	
			00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22			23
1	AMAIME - LOS CEIBOS	H	1,09	1,08	1,13	1,11	1,1	1,11	1,11																		1,1	1,14
		Q	2,51	2,4	3,14	2,8	2,63	2,8	2,8																			2,73
2	ANCHICAYA - LOS MONOS	H	0,61	0,6	0,59	0,59	0,58	0,58	0,58																		0,59	0,67
		Q	26,6	26,15	25,71	25,71	25,27	25,27	25,27																			25,71
3	BUGALAGRANDE - EL PLACER	H	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23																		0,23	0,28
		Q	5,62	5,62	5,62	5,62	5,62	5,62	5,62																			5,62
4	CALAMAR - LA PEÑA	H	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54																		0,54	0,54
		Q	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29																			0,29
5	CALI - BOCATOMA	H	0,6	0,59	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6																		0,6	0,61
		Q																										

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 08/11/2019

N O	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	1,08	1	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08																	1,07	1,31
6	CAUCA - NAVARRO	H	2,47	2,45	2,44	2,44	2,44	2,45	2,45																	2,45	2,54
7	DAGUA - BENDICIONES	H	1,53	1,52	1,53	1,52	1,52	1,52	1,52																	1,52	1,6
		Q	18,49	17,66	18,49	17,66	17,66	17,66	17,66																	17,9	24,2
8	DAGUA - PUERTA DAGUA	H	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54																	0,54	0,58
		Q	2,89	2,89	2,89	2,89	2,89	2,89	2,89																	2,89	4,18
9	GUABAS - PUENTE PIEDRA	H	0,09	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08																	0,08	0,1
		Q	1	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88																	0,9	1,27
10	GUADALAJARA - EL VERGEL	H	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4																	1,4	1,43
		Q	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2																	1,2	1,53
11	JAMUNDI - CARRETERA	H	1,08	1,08	1,08	1,08	1,07	1,07	1,07																	1,08	1,15
		Q	2,53	2,53	2,53	2,53	2,43	2,43	2,43																	2,49	3,33
12	LA VIEJA-CARTAGO	H																								0,96	1,1
		Q							60,14																	60,14	72,91
13	PAILA - LA SORPRESA	H	0,89	0,89	0,89	0,89	0,89	0,89	0,89																	0,89	1,01
		Q	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4																	2,4	3,74
14	PALO - BOCATOMA	H	1,36	1,36	1,36	1,36	1,36	1,36	1,36																	1,36	1,39
		Q	5,92	5,92	5,92	5,92	5,92	5,92	5,92																	5,92	7,05
15	PALO - PUERTO TEJADA	H	0,98	0,97	1,04	1	0,97	0,97	0,96																	0,98	1,08
		Q	31,52	31,18	33,56	32,2	31,18	31,18	30,84																	31,67	35,14
16	PANCE - CHORRERA DEL INDIO	H	0,54	0,54	0,54	0,54	0,55	0,54	0,54																	0,54	0,57
		Q	1,1	1,1	1,1	1,1	1,18	1,1	1,1																	1,11	1,35
17	PEPITAS - CISNEROS	H	0,59	0,58	0,59	0,59	0,58	0,58	0,58																	0,58	0,61
		Q	3,96	3,71	3,96	3,96	3,71	3,71	3,71																	3,82	4,86
18	PICHINDE - PICHINDE	H	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79																	0,79	0,82
		Q	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78																	0,78	1,02
19	PIENDAMO - GUAICONDO	H	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38																	0,38	0,45
		Q	5,93	5,93	5,93	5,93	5,93	5,93	5,93																	5,93	8,03
20	RIOFRIO - SALONICA	H	1,77	1,77	1,77	1,77	1,77	1,77	1,77																	1,77	1,81
21	TULUA - MATEGUADUA	H	0,5	0,5	0,49	0,49	0,5	0,49	0,49																	0,49	0,58
		Q	4,83	4,83	4,63	4,63	4,83	4,63	4,63																	4,72	7,11

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 07/11/2019

N O	Estación	Var	Hora del día																							Promedio Diario	Promedio Mensual	
			00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22			23
1	AMAIME - LOS CEIBOS	H	1,11	1,11	1,07	1,1	1,12	1,09	1,1	1,13	1,1	1,12	1,1	1,1	1,11	1,09	1,11	1,04	1,16	1,11	1,12	1,12	1,1	1,08	1,09	1,11	1,1	1,15
		Q	2,8	2,8	2,29	2,63	2,97	2,51	2,63	3,14	2,63	2,97	2,63	2,63	2,8	2,51	2,8	1,96	3,66	2,8	2,97	2,97	2,63	2,4	2,51	2,8	2,73	3,46
2	ANCHICAYA - LOS MONOS	H	0,87	0,8	0,76	0,73	0,72	0,73	0,71	0,69	0,69	0,68	0,67	0,66	0,65	0,63	0,62	0,62	0,61	0,6	0,6	0,6	0,61	0,61	0,61	0,61	0,67	0,67
		Q	38,96	35,47	33,56	32,13	31,65	32,13	31,18	30,24	30,24	29,79	29,33	28,88	28,42	27,51	27,06	27,06	26,6	26,15	26,15	26,15	26,6	26,6	26,6	26,6	29,38	29,49
3	BUGALAGRANDE - EL PLACER	H	0,27	0,33	0,3	0,28	0,27	0,27	0,26	0,26	0,26	0,25	0,25	0,25	0,24	0,24	0,24	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,25	0,28	
		Q	7,06	9,38	8,14	7,42	7,06	7,06	6,7	6,7	6,7	6,34	6,34	6,34	5,98	5,98	5,98	5,62	5,62	5,62	5,62	5,62	5,62	5,62	5,62	6,41	7,46	
4	CALAMAR - LA PEÑA	H	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54		
		Q	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	
5	CALI - BOCATOMA	H	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,58	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,58	0,58	0,58	0,6	0,59	0,6	0,59	0,61	
		Q	1	1	1	1	1	1	1	0,92	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0,92	0,92	0,92	1,08	1	1,08	0,99	1,32
6	CAUCA - NAVARRO	H	2,44	2,42	2,41	2,4	2,4	2,42	2,44	2,45	2,49	2,54	2,59	2,64	2,69	2,74	2,76	2,78	2,78	2,77	2,74	2,69	2,64	2,59	2,54	2,51	2,58	2,55
7	DAGUA - BENDICIONES	H																			1,53	1,52	1,53	1,54	1,53	1,54	1,53	1,62
		Q																			18,49	17,66	18,49	19,32	18,49	19,32	18,63	25,47
8	DAGUA - PUERTA DAGUA	H	0,55	0,55	0,55	0,55	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,55	0,56	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,54	0,54	0,54	0,55	0,58	
		Q	3,14	3,14	3,14	3,14	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,14	3,4	3,14	3,14	3,14	3,14	3,14	3,14	3,14	3,14	2,89	2,89	2,89	3,2	4,24
9	GUABAS - PUENTE PIEDRA	H	0,09	0,11	0,11	0,11	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,09	0,09	0,08	0,09	0,08	0,08	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,08	0,07	0,09	0,11
		Q	1	1,32	1,32	1,32	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1	1	0,88	1	0,88	0,88	1	1	1	1	1	0,88	0,76	1,05	1,28
10	GUADALAJARA - EL VERGEL	H	1,43	1,43	1,43	1,43	1,42	1,42	1,42	1,42	1,42	1,41	1,41	1,41	1,41	1,41	1,41	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,41	1,43	
		Q	1,59	1,59	1,59	1,59	1,46	1,46	1,46	1,46	1,46	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,36	1,55	
11	JAMUNDI - CARRETERA	H	1,1	1,1	1,09	1,09	1,09	1,09	1,09	1,09	1,09	1,09	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	1,15	
		Q	2,74	2,74	2,64	2,64	2,64	2,64	2,64	2,64	2,64	2,64	2,53	2,53	2,53	2,53	2,53	2,53	2,53	2,53	2,53	2,53	2,53	2,53	2,53	2,58	3,37	
12	LA VIEJA-CARTAGO	H								1,26											1,1					1,18	1,11	
		Q								88,02												73,6					80,78	74,73
13	PAILA - LA SORPRESA	H	0,93	0,92	0,92	0,92	0,92	0,91	0,91	0,91	0,91	0,91	0,91	0,91	0,91	0,91	0,91	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,89	0,89	0,89	0,91	1,01	
		Q	2,73	2,64	2,64	2,64	2,64	2,56	2,56	2,56	2,56	2,56	2,56	2,56	2,56	2,56	2,56	2,47	2,47	2,47	2,47	2,47	2,4	2,4	2,4	2,54	3,82	
14	PALO - BOCATOMA	H	1,36	1,37	1,37	1,37	1,37	1,37	1,37	1,37	1,37	1,37	1,37	1,37	1,37	1,37	1,37	1,37	1,37	1,37	1,37	1,37	1,37	1,36	1,36	1,37	1,4	
		Q	5,92	6,23	6,23	6,23	6,23	6,23	6,23	6,23	6,23	6,23	6,23	6,23	6,23	6,23	6,23	6,23	6,23	6,23	6,23	6,23	6,23	6,23	5,92	6,19	7,1	
15	PALO - PUERTO TEJADA	H	1,06	1,23	1,25	1,28	1,31	1,27	1,26	1,27	1,23	1,2	1,19	1,16	1,13	1,1	1,09	1,07	1,06	1,05	1,02	0,99	1	1	0,99	1,14	1,08	
		Q	34,24	40,67	41,45	42,62	43,79	42,23	41,84	42,23	40,67	39,5	39,5	39,11	37,94	36,77	35,6	35,26	34,58	34,24	33,9	32,88	31,86	32,2	31,86	37,38	35,28	
16	PANCE - CHORRERA DEL INDIO	H	0,55	0,55	0,55	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,55	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,57	
		Q	1,18	1,18	1,18	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,18	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,11	1,36	
17	PEPITAS - CISNEROS	H	0,6	0,6	0,6	0,6	0,59	0,6	0,6	0,59	0,59	0,6	0,6	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,58	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,62	
		Q	4,22	4,22	4,22	4,22	3,96	4,22	4,22	3,96	3,96	4,22	4,22	3,96	3,96	3,96	3,96	3,96	3,96	3,71	3,96	3,96	3,96	3,96	3,96	4,04	4,91	
18	PICHINDE - PICHINDE	H	0,79	0,79	0,8	0,79	0,79	0,8	0,8	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79	0,8	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79	0,82	
		Q	0,78	0,78	0,83	0,78	0,78	0,83	0,83	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,83	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,79	1,03	
19	PIENDAMO - GUAICONDO	H	0,45	0,44	0,44	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,42	0,41	0,41	0,42	0,42	0,41	0,4	0,4	0,39	0,39	0,39	0,38	0,38	0,38	0,41	0,45	

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 07/11/2019

N O	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	7,85	7,57	7,57	7,28	7,28	7,28	7,28	7,28	6,99	6,7	6,7	6,99	6,99	6,7	6,42	6,42	6,17	6,17	6,17	5,93	5,93	5,93	5,93	6,78	8,12	
20	RIOFRIO - SALONICA	H	1,81	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,79	1,79	1,79	1,79	1,78	1,78	1,79	1,78	1,78	1,78	1,78	1,78	1,78	1,78	1,77	1,77	1,77	1,79	1,81	
21	TULUA - MATEGUADUA	H	0,63	0,61	0,56	0,56	0,55	0,55	0,54	0,53	0,53	0,51	0,52	0,52	0,51	0,51	0,51	0,5	0,5	0,51	0,51	0,5	0,51	0,5	0,51	0,5	0,53	0,59
		Q	8,23	7,62	6,31	6,31	6,07	6,07	5,82	5,57	5,57	5,07	5,32	5,32	5,07	5,07	5,07	4,83	4,83	5,07	5,07	4,83	5,07	4,83	5,07	4,83	5,54	7,21
22	YUMBO - PASO ANCHO	H	0,17	0,17	0,17	0,16	0,17	0,16	0,16	0,16	0,16	0,14	0,17	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,15							0,16	0,18	
		Q	0,09	0,09	0,09	0,08	0,09	0,08	0,08	0,08	0,08	0,07	0,09	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08							0,08	0,09	