

INFORME DIARIO DE NIVELES (H) Y CAUDALES (Q) 22/12/2022 16:00

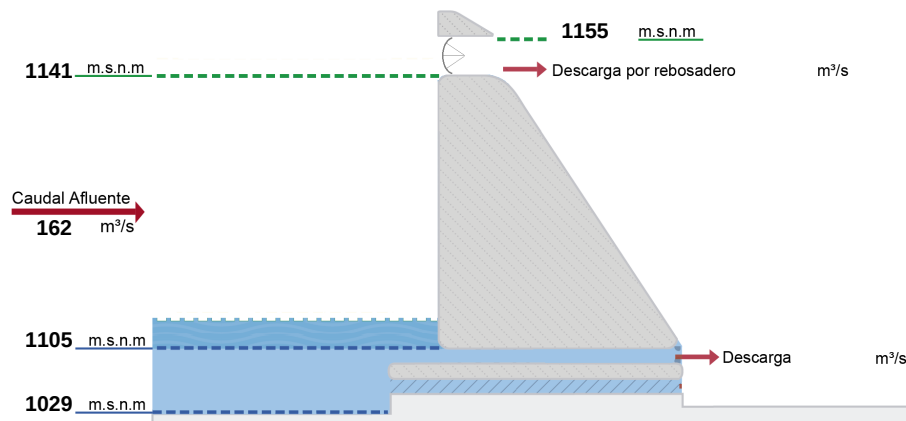
EMBALSE SALVAJINA 22/12/2022

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: 22/12/2022

6	Porcentaje del volumen total		%
7	Caudal de entrada	162	m3/s
8	Caudal de Salida		m3/s



INFORMACION DE CAUDALES EMBALSE	VAR	Horas del Día (21/12/2022)																	Horas del Día (22/12/2022)							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	188	182	176	173	171	170	170	177	176	175	174	174	174	175	185	181	181	183	184	183	179	171	169	168	177	196
CAUDAL EFLUENTE	Q	109	106	108	132	132	131	132	132	132	132	132	131	238	243	235	132	129	108	69	70	70	70	104	108	129	168

SITUACIÓN HIDRÁULICA EN LAS ESTACIONES SOBRE EL RÍO CAUCA VALLE GEOGRÁFICO PARA 22/12/2022

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)	2,21		3,22	3,51	4,20	2,33
3	Cota nivel hoy	982,45		944,78	930,23	904,39	897,12
4	Cota para desbordamiento	982,80	953,30	948,65	933,40	909,77	903,30
5	Diferencia para desbordamiento	0,35		3,87	3,17	5,38	6,18
6	Margen de desbordamiento	Izquierda	Derecha	Derecha	Derecha	Derecha	Derecha

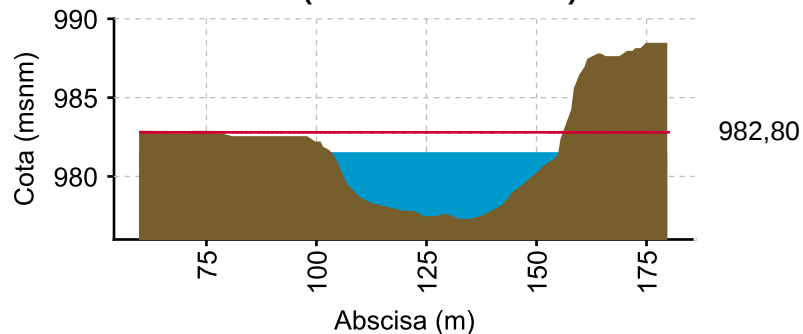
Todas las cotas en m.s.n.m sistema GeoValle

Valores negativos indican desbordamiento

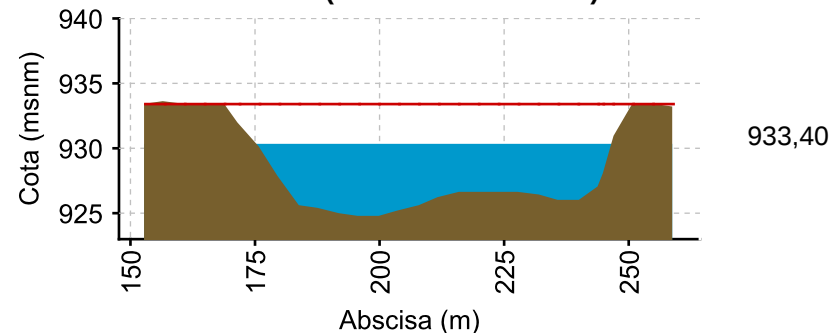
NIVELES EN SECCIONES TRANSVERSALES DE ESTACIONES RÍO CAUCA (22/12/2022)

TRAMO	TRÁNSITO (horas)	ESTACIÓN	ULTIMO REGISTRO en metros (m)	FECHA	Diferencia para Desbordamiento en metros (m)	Nivel Mensual Multianual Máximo Histórico en metros (m)	FECHA
SUAREZ - LA Balsa	4,5	CAUCA - LA Balsa	2,29	22/12/2022 16:	1,32	4,34	18/11/2021
JUANCHITO -	22,7	CAUCA - MEDIACANOA	3,47	22/12/2022 16:	3,21	7,63	17/12/2011
LA Balsa - JUANCHITO	19,6	CAUCA - JUANCHITO	3,22	22/12/2022 06:	3,92	8,27	11/11/2022
MEDIACANOA - LA	41,4	CAUCA - LA VICTORIA	4,16	22/12/2022 16:	5,42	9,09	15/12/2011

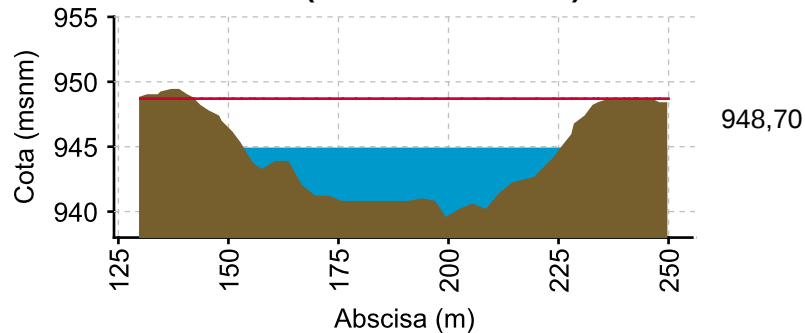
CAUCA - LA Balsa (22/12/2022 04:00 PM) NIVEL= 981.48



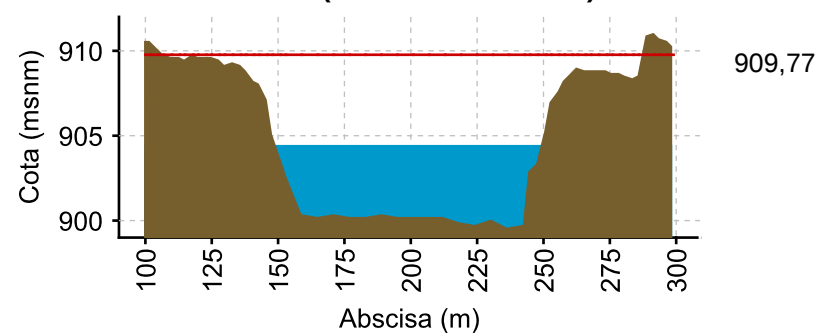
CAUCA - MEDIACANOA (22/12/2022 04:00 PM) NIVEL= 930.194



CAUCA - JUANCHITO (22/12/2022 06:00 AM) NIVEL= 944.783



CAUCA - LA VICTORIA (22/12/2022 04:00 PM) NIVEL: 904.349



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

Estaciones sobre el río Cauca para 22/12/2022

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	2,06	2,07	2,06	2,04	2	1,99	1,98	1,98	1,96	1,94	1,92	1,91	1,91	1,9	1,95	1,95	1,95									1,97	2,4
		Q	130,26	131,23	130,51	127,59	121,33	119,93	119,47	119,02	116,74	113,55	110,82	109,46	109,46	108,09	114,92	114,92	114,92									118,37	191,1
2	EMBALSE - SALVAJINA (K0)	H	39	39,03	39,05	39,07	39,08	39,09	39,1																		39,06	36,1	
3		QA	182,77	184,06	183,09	179,23	170,93	169,08	168,47	167,87	164,85	160,63	157,01	155,2	155,2	153,39	162,44	162,44	162,44									167,01	263,3
		QE	107,76	68,56	70,18	70,16	70,16	104,41	107,66																		85,56	196	
		VE	556,02	556,55	556,91	557,26	557,43	557,61	557,79																		557,08	507,3	
		VE %	63,45	63,51	63,55	63,59	63,61	63,63	63,65																		63,57		
4	CAUCA - LA Balsa (K27+978)	H	2,56	2,38	2,28	2,16	2,08	2,06	2,06	2,1	2,18	2,19	2,2	2,2	2,21	2,29	2,29	2,29	2,29									2,22	2,9
		Q	254,53	220,71	202,97	183,09	169,32	166,55	165,45	173,51	186,48	188,18	189,88	189,88	191,62	205,56	205,56	205,56	205,56									194,38	320,4
5	CAUCA - NAVARRO (K130+522)	H	3,43	3,43	3,44	3,45	3,46	3,47	3,49	3,52	3,55	3,58	3,61	3,65	3,69	3,71	3,71	3,7	3,7									3,56	5,2
6	CAUCA - PUERTO MALLARINO	H	5,58	5,57	5,57	5,57	5,58	5,59	5,61	5,63	5,64	5,66	5,69	5,73	5,76	5,81	5,83	5,83	5,83									5,68	7,3
		Q	270,33	269,45	269,45	269,74	270,62	271,49	272,65	274,27	275,94	277,35	279,99	283,54	286,21	290,67	292,47	292,47	292,47									278,77	436,8
7	CAUCA - JUANCHITO (K140+900)	H							3,22																			3,22	4,8
8	CAUCA - MEDIACANOA (K222+302)	H							3,55						3,5				3,47									3,51	5,1
		Q							352,13						344,89				340,59									345,87	604,8
9	CAUCA - LA FLORESTA (K274+475)	H	4,46	4,45	4,44	4,44	4,43	4,43	4,43	4,43	4,43	4,43	4,43	4,43	4,43	4,43	4,42	4,42	4,42									4,43	6
10	CAUCA - LA VICTORIA (K370+992)	H	4,25	4,24	4,23	4,21	4,21	4,2	4,18	4,17	4,16	4,16	4,18	4,16	4,18	4,17	4,16	4,16	4,16									4,19	6,2
		Q	459,48	458,56	456,96	454,67	453,51	452,38	449,43	448,53	447,39	447,39	450,11	447,39	450,11	448,75	447,39	447,39	447,39									450,99	771,6
11	CAUCA - ANACARO (K417+265)	H	2,36	2,35	2,35	2,34	2,33	2,32	2,32	2,31	2,32	2,31	2,31	2,32	2,31	2,3	2,31	2,3	2,3									2,32	3,9
		Q	309,2	307,72	307,47	305,48	303,5	303	302,01	301,52	302,01	301,76	301,27	302,76	301,27	299,78	301,27	299,78	299,78									302,92	563,1

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

Estaciones sobre el río Cauca para 21/12/2022

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	2,38	2,29	2,24	2,21	2,15	2,12	2,1	2,09	2,06	2,03	2,01	2	1,99	1,99	2,03	2,02	2,02	2,01	2,02	2,01	2,02	2,07	2,05	2,05	2,08	2,4
		Q	181,5	166,51	157,66	154,1	144,63	139,19	136,88	134,15	129,78	125,4	122,72	121,07	120,61	120,85	126,13	125,16	124,43	123,7	123,94	123,45	124,67	131,96	129,05	129,29	134,03	192,5
2	EMBALSE - SALVAJINA (K0)	H	38,78	38,81	38,84	38,87	38,89	38,91	38,92	38,94	38,94	38,95	38,95	38,96	38,96	38,97	38,98	39	39	39,01	39,01	39	38,98	38,97	38,97	38,99	38,94	36,1
3		QA	250,66	230,8	219,08	214,36	201,81	194,6	191,54	187,93	182,13	176,33	172,78	170,59	169,98	170,31	177,29	176	175,04	174,07	174,39	173,75	175,36	185,03	181,16	181,48	187,77	265,3
		QE	109,63	68,7	67,05	68,66	70,29	107,86	107,85	109,46	106,19	107,82	132,32	132,31	130,67	132,29	132,28	132,26	132,26	132,24	130,61	238,39	243,33	235,19	132,29	129	128,71	197,6
		VE	552,16	552,68	553,21	553,74	554,09	554,44	554,62	554,97	554,97	555,14	555,32	555,32	555,5	555,67	556,02	556,02	556,2	556,2	556,02	555,67	555,5	555,5	555,85	555	506,6	
		VE %	63,01	63,07	63,13	63,19	63,23	63,27	63,29	63,33	63,33	63,35	63,35	63,37	63,37	63,39	63,41	63,45	63,45	63,47	63,47	63,45	63,41	63,39	63,39	63,43	63,33	
4	CAUCA - LA Balsa (K27+978)	H	2,58	2,41	2,31	2,18	2,09	2,07	2,07	2,13	2,21	2,23	2,27	2,3	2,34	2,37	2,37	2,37	2,37	2,37	2,37	2,37	2,42	2,7	2,84	2,82	2,36	2,9
		Q	258,56	226,71	208,25	186,79	170,97	167,38	167,66	178,56	190,76	195,11	201,78	206,44	213,55	219,51	219,51	218,91	219,51	219,51	220,1	219,8	228,28	282,15	308,96	304,01	218,03	323,3
5	CAUCA - NAVARRO (K130+522)	H	3,52	3,5	3,5	3,5	3,51	3,51	3,53	3,56	3,59	3,64	3,69	3,73	3,76	3,78	3,78	3,76	3,72	3,68	3,62	3,57	3,52	3,48	3,45	3,43	3,6	5,2
6	CAUCA - PUERTO MALLARINO	H	5,67	5,65	5,64	5,64	5,64	5,64	5,66	5,66	5,69	5,73	5,76	5,8	5,84	5,87	5,88	5,88	5,86	5,83	5,79	5,74	5,7	5,66	5,63	5,6	5,73	7,3
		Q	278,52	276,76	275,88	275,44	275,29	275,59	276,91	277,64	279,99	283,1	286,36	289,92	293,67	296,21	297,11	296,96	295,17	292,17	288,88	284,58	280,58	276,91	274,56	271,92	283,34	440,1
7	CAUCA - JUANCHITO (K140+900)	H							2,96						3,13				3,19		3,44						3,18	4,9
8	CAUCA - MEDIACANOA (K222+302)	H							3,58						3,55				3,5		3,5						3,53	5,2
		Q							356,48						352,13				344,89		344,89						349,6	615,7
9	CAUCA - LA FLORESTA (K274+475)	H	4,66	4,65	4,64	4,64	4,63	4,63	4,62	4,62	4,62	4,61	4,61	4,61	4,6	4,6	4,59	4,58	4,56	4,55	4,54	4,52	4,51	4,49	4,48	4,47	4,58	6,1
10	CAUCA - LA VICTORIA (K370+992)	H	4,53	4,51	4,5	4,48	4,46	4,44	4,44	4,42	4,42	4,42	4,41	4,41	4,41	4,4	4,41	4,4	4,37	4,33	4,32	4,3	4,29	4,28	4,27	4,26	4,4	6,2
		Q	498,3	495,91	494	491,88	489,28	486,22	486,45	483,15	483,15	482,92	481,97	481,27	481,5	479,86	481,74	480,33	476,6	470,55	468,92	466,6	465,22	464,07	462,23	461,09	479,72	778,4
11	CAUCA - ANACARO (K417+265)	H	2,59	2,58	2,56	2,55	2,55	2,54	2,53	2,53	2,53	2,55	2,55	2,54	2,54	2,53	2,52	2,51	2,48	2,46	2,44	2,42	2,41	2,4	2,38	2,38	2,5	3,9
		Q	343,21	341,43	339,14	337,87	337,11	335,33	334,06	334,06	334,06	336,86	336,6	335,08	335,08	333,8	332,53	330,5	326,97	323,2	321,19	317,93	315,92	314,17	311,93	310,94	329,96	568,5

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

Estaciones sobre el río Cauca para 20/12/2022

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	3,05	2,78	2,61	2,46	2,32	2,23	2,19	2,17	2,14	2,13	2,12	2,1	2,09	2,08	2,07	2,06	2,05	2,05	2,04	2,08	2,23	2,29	2,29	2,33	2,25	2,4
		Q	301,87	255,65	226,18	196,71	171,64	156,56	149,83	146,45	142,82	140,23	139,19	136,36	134,64	133,67	131,48	130,75	129,05	128,56	127,1	133,1	157,13	166,89	167,08	174,22	161,55	195,5
2	EMBALSE - SALVAJINA (K0)	H	38,36	38,43	38,48	38,52	38,56	38,58	38,61	38,63	38,65	38,66	38,67	38,69	38,7	38,71	38,72	38,73	38,74	38,74	38,74	38,74	38,72	38,71	38,74	38,75	38,65	35,9
3		QA	410,14	348,91	309,86	270,81	237,6	217,62	208,7	204,21	199,41	195,98	194,6	190,85	188,57	187,28	184,38	183,41	181,16	180,51	178,58	186,53	218,37	231,3	231,55	241,01	224,22	269,2
		QE	110,08	68,96	68,92	68,9	68,87	109,84	111,45	109,79	111,41	108,12	131,04	129,38	131	130,99	130,98	130,97	132,59	134,23	134,23	235,71	239,03	237,42	130,95	132,58	129,06	201
		VE	544,82	546,04	546,91	547,61	548,31	548,65	549,18	549,53	549,88	550,05	550,23	550,58	550,75	550,93	551,11	551,28	551,46	551,46	551,46	551,46	551,11	550,93	551,46	551,63	549,87	504,2
		VE %	62,17	62,31	62,41	62,49	62,57	62,61	62,67	62,71	62,75	62,77	62,79	62,83	62,85	62,87	62,89	62,91	62,93	62,93	62,93	62,93	62,89	62,87	62,93	62,95	62,75	
4	CAUCA - LA Balsa (K27+978)	H							2,28	2,28	2,26	2,25	2,24	2,24	2,29	2,32	2,33	2,33	2,33	2,35	2,39	2,39	2,44	2,71	2,85	2,83	2,4	2,9
		Q							203,82	203,82	200,33	198,59	196,85	196,27	204,7	211,47	212,96	212,66	213,26	215,93	222,48	223,38	232,2	284,08	311,3	306,33	225,02	328,9
5	CAUCA - NAVARRO (K130+522)	H	3,72	3,72	3,71	3,72	3,73	3,75	3,77	3,79	3,83	3,87	3,9	3,93	3,95	3,96	3,94	3,91	3,86	3,81	3,75	3,7	3,65	3,6	3,57	3,54	3,78	5,3
6	CAUCA - PUERTO MALLARINO	H	5,87	5,85	5,84	5,84	5,85	5,86	5,87	5,89	5,91	5,94	5,97	6,01	6,04	6,05	6,05	6,03	6,01	5,97	5,93	5,87	5,82	5,77	5,73	5,7	5,9	7,4
		Q	295,92	294,57	293,67	293,37	293,82	295,02	296,36	297,71	299,68	302,1	304,83	308,47	311,22	312,45	312,75	310,92	308,62	305,43	301,04	296,36	291,57	286,81	283,54	280,58	299,03	447,9
7	CAUCA - JUANCHITO (K140+900)	H							3,44						3,44				3,44		3,54						3,47	5
8	CAUCA - MEDIACANOA (K222+302)	H							3,87						3,8						3,75						3,81	5,3
		Q							399,46						388,93					381,49							389,96	631,6
9	CAUCA - LA FLORESTA (K274+475)	H	4,95	4,93	4,92	4,9	4,89	4,88	4,87	4,86	4,85	4,84	4,83	4,82	4,81	4,79	4,78	4,77	4,76	4,74	4,73	4,71	4,7	4,69	4,67	4,66	4,81	6,1
10	CAUCA - LA VICTORIA (K370+992)	H	4,83	4,83	4,82	4,81	4,8	4,78	4,77	4,77	4,77	4,76	4,75	4,74	4,75	4,75	4,74	4,7	4,68	4,65	4,62	4,61	4,59	4,57	4,56	4,54	4,72	6,3
		Q	543,28	542,54	541,3	539,8	537,82	535,61	533,65	533,4	533,16	532,66	531,19	529,72	530,7	530,21	529,97	523,83	521,17	516,08	512,2	509,78	507,86	505,23	502,84	500,45	526,02	793,4
11	CAUCA - ANACARO (K417+265)	H	2,74	2,74	2,74	2,74	2,74	2,73	2,74	2,74	2,74	2,75	2,75	2,75	2,74	2,74	2,73	2,72	2,71	2,69	2,67	2,65	2,65	2,63	2,61	2,6	2,71	4
		Q	366,68	366,68	366,42	365,9	366,42	365,38	366,42	366,68	366,68	367,72	368,24	367,98	366,68	367,2	365,38	363,56	361,21	358,63	355,28	352,19	351,94	350,14	347,05	345,51	361,92	580,5

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 22/12/2022

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	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,38	0,38	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,38	0,37	0,37								0,37	0,49
		Q	11,58	11,51	11,71	11,57	11,57	11,51	11,97	11,97	11,57	11,57	11,57	11,57	11,57	11,57	11,97	11,57	11,57								11,64	16,65
2	BOLO - LOS MINCHOS	H	0,43	0,42	0,43	0,43	0,42	0,43	0,43	0,44	0,43	0,43	0,43	0,41	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44								0,43	0,77
		Q	4,05	3,89	4,05	4,05	3,89	4,05	4,05	4,21	4,05	4,05	4,05	3,72	4,21	4,21	4,21	4,21	4,21								4,07	11,21
3	BUGALAGRANDE - EL PLACER	H	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,35	0,34	0,33	0,34	0,32	0,34	0,33	0,33	0,32	0,31	0,31								0,33	0,53
		Q	9,66	9,66	9,73	9,87	9,73	9,66	10,01	9,73	9,55	9,8	8,97	9,8	9,38	9,38	8,97	8,55	8,55								9,47	18,98
4	CALAMAR - LA PEÑA	H	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61								0,61	0,64	

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 22/12/2022

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	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49							0,49	0,59
5	CALI - BOCATOMA	H	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,7	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71													0,71	0,76
		Q	3,51	3,51	3,51	3,51	3,51	3,06	3,51	3,51	3,51	3,51	3,51													3,47	6
6	CAUCA - NAVARRO	H	3,43	3,43	3,44	3,45	3,46	3,47	3,49	3,52	3,55	3,58	3,61	3,65	3,69	3,71	3,71	3,7	3,7							3,56	5,21
7	CLARO - LA LUISA	H	0,55	0,55	0,55	0,55	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	0,66
		Q	5,42	5,42	5,42	5,42	5,42	5,18	5,18	5,18	5,18	5,18	5,18	5,18	5,18	5,18	5,18	5,18	5,18							5,25	8,88
8	DAGUA - BENDICIONES	H	1,43	1,43	1,43	1,43	1,42	1,42	1,42	1,42	1,42	1,41	1,42	1,44	1,51	1,55	1,58	1,62	1,62							1,47	1,59
		Q	11,8	11,8	11,8	11,8	11,2	11,2	11,2	11,2	11,2	10,6	11,2	12,4	16,83	20,15	22,64	25,84	25,84							14,63	23,73
9	DAGUA - PUERTA DAGUA	H	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,57	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56							0,56	0,61
		Q	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,65	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4							3,41	4,73
10	FRAILE - LA INDUSTRIA	H	0,93	0,93	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,93	0,92	0,92	0,93	0,92	0,92	0,92							0,92	1,13
		Q	3,98	3,98	3,92	3,96	3,96	3,94	3,95	3,94	3,93	3,95	3,99	3,94	3,94	3,99	3,94	3,94	3,94							3,95	4,93
11	GUABAS - PUENTE PIEDRA	H	0,21	0,21	0,21	0,22	0,21	0,21	0,21	0,21	0,22	0,21	0,21	0,22	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21							0,21	0,3
		Q	3,25	3,25	3,25	3,48	3,25	3,25	3,25	3,25	3,48	3,25	3,25	3,48	3,25	3,25	3,25	3,25	3,25							3,29	5,38
12	GUADALAJARA - EL VERGEL	H	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	1,67	1,67	1,67	1,67	1,66	1,66	1,65	1,66	1,66	1,66	1,66							1,66	1,71
		Q	6,5	6,5	6,5	6,5	6,5	6,5	6,75	6,75	6,75	6,75	6,5	6,5	6,25	6,5	6,5	6,5	6,5							6,54	7,64
13	JAMUNDI - CARRETERA	H	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,12	1,12	1,12	1,12	1,12							1,13	1,38
		Q	3,11	3,11	3,11	3,11	3,11	3,11	3,11	3,11	3,11	3,11	3,11	3,11	2,99	2,99	2,99	2,99	2,99							3,07	7,03
14	LA VIEJA-CARTAGO	H	1,54	1,54	1,54	1,56	1,57	1,59	1,59	1,58	1,58	1,57	1,55	1,55	1,52	1,52	1,51	1,5	1,5							1,55	2,28
		Q	114,84	115,01	115,18	116,71	118,58	119,94	119,94	119,6	119,67	118,24	116,2	116,2	113,14	113,14	112,12	111,1	111,1							115,92	199,78
15	LA VIEJA - PTO ALEJANDRIA	H	0,88	0,9	0,89	0,89	0,9	0,89	0,87	0,87	0,86	0,85	0,85	0,86	0,85	0,87	0,85	0,85	0,85							0,87	1,32
		Q	69,91	72,84	71,76	71,23	72,28	70,97	69,39	69,12	68,07	67,63	67,28	68,33	67,28	69,39	67,28	67,28	67,28							69,25	120,53
16	OVEJAS - DOS AGUAS	H	0,69	0,68	0,68	0,68	0,68	0,69	0,7	0,7	0,7	0,72	0,74	0,74	0,73	0,74	0,73	0,73	0,73							0,71	1,09
		Q	37,9	37,16	37,16	37,16	37,16	37,9	38,64	38,64	38,64	40,18	41,71	41,71	40,94	41,71	40,94	40,94	40,94							39,38	71,33
17	PAILA - LA SORPRESA	H	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,63	0,63	0,63	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64							0,64	0,81
		Q	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,93	0,93	0,93	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97							0,96	2,38
18	PALO - BOCATOMA	H							2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2							2	2,06
		Q							39,45	39,45	39,45	39,45	39,45	39,45	39,45	39,45	39,45	39,45	39,45							39,45	44,11
19	PALO - PUERTO TEJADA	H							1,35	1,35	1,35	1,35	1,34	1,34	1,36	1,35	1,34	1,32	1,32							1,34	2,54
		Q							45,35	45,35	45,35	45,35	44,96	44,96	45,74	45,35	44,96	44,18	44,18							45,07	105,32
20	PANCE - CHORRERA DEL INDI	H	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,6	0,61	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6							0,6	0,68
		Q	1,72	1,72	1,72	1,72	1,72	1,72	1,72	1,59	1,72	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59							1,65	2,85
21	PEPITAS - CISNEROS	H	1,1	1,1	1,09	1,09	1,09	1,08	1,09	1,09	1,08	1,08	1,07	1,07	1	0,99	0,98	0,98	0,98							1,06	1,22

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

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	30,26	30,26	29,63	29,63	29,63	28,99	29,63	29,63	28,99	28,99	28,36	28,36	23,92	23,34	22,75	22,75	22,75								27,52	38,55
22	PICHINDE - PICHINDE	H	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83								0,84	0,89
		Q	1,23	1,23	1,23	1,23	1,23	1,23	1,23	1,23	1,23	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13								1,18	1,85
23	PIENDAMO - GUAICONDO	H	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52								0,53	0,85
		Q	10,33	10,27	10,27	10,27	10,27	10,27	10,27	10,27	10,27	10,27	10,27	9,95	9,95	9,95	9,95	9,95	9,95								10,16	23,28
24	RIOFRIO - SALONICA	H	1,73	1,77	1,75	1,75	1,76	1,75	1,75	1,74	1,76	1,75	1,74	1,75	1,75	1,74	1,76	1,75	1,75								1,75	1,84
		Q	5,98	7,04	6,51	6,51	6,77	6,51	6,51	6,25	6,77	6,51	6,25	6,51	6,51	6,25	6,77	6,51	6,51								6,51	9,54
25	TIMBA - TIMBA	H	0,52	0,52	0,53	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,51	0,51	0,51								0,52	0,67
		Q	13,1	13,1	13,67	13,1	13,1	13,1	13,1	13,1	13,1	13,1	13,1	13,1	13,1	13,1	12,52	12,52	12,52								13,03	22
26	TULUA - MATEGUADUA	H	1,34	1,34	1,33	1,32	1,34	1,34	1,35	1,34	1,06	1,5	1,34	1,32	1,33	1,31	1,34	1,3	1,3								1,32	1,51
		Q	41,36	41,25	40,59	40,15	41,14	41,14	41,91	41,25	25,06	52,37	41,25	39,93	40,59	39,27	41,25	38,61	38,61								40,34	53,58
27	YUMBO - PASO ANCHO	H	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,23	0,23	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22								0,22	0,24
		Q	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,14	0,14	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13								0,13	0,15

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 21/12/2022

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	0,38	0,38	0,38	0,38	0,36	0,38	0,38	0,42	0,38	0,37	0,38	0,37	0,37	0,38	0,37	0,37	0,37	0,37	0,38	0,38	0,38	0,37	0,37	0,38	0,49	
		Q	11,97	11,9	12,1	11,77	11,31	11,91	11,97	13,67	11,84	11,71	11,77	11,64	11,71	11,71	11,97	11,51	11,57	11,71	11,64	11,97	11,84	11,77	11,38	11,58	11,83	16,73
2	ANCHICAYA - LOS MONOS	H							0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,57	0,57												0,58	0,75
		Q							25,27	25,27	25,27	25,27	25,27	24,83	24,83												25,14	33,4
3	BOLO - LOS MINCHOS	H	0,44	0,42	0,43	0,44	0,43	0,45	0,44	0,43	0,44	0,43	0,44	0,44	0,44	0,44	0,43	0,44	0,44	0,42	0,44	0,43	0,42	0,43	0,43	0,44	0,43	0,77
		Q	4,21	3,89	4,05	4,21	4,05	4,38	4,21	4,05	4,21	4,05	4,21	4,21	4,21	4,21	4,05	4,21	4,21	3,89	4,21	4,05	3,89	4,05	4,05	4,21	4,12	11,26
4	BUGALAGRANDE - EL PLACER	H	0,35	0,35	0,35	0,36	0,35	0,35	0,36	0,35	0,35	0,34	0,34	0,35	0,34	0,34	0,34	0,34	0,33	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,53
		Q	10,35	10,35	10,15	10,49	10,35	10,22	10,42	10,29	10,15	9,94	9,94	10,01	9,66	9,87	9,94	9,73	9,66	9,52	9,66	9,73	9,8	9,87	9,87	9,87	9,99	19,16
5	CALAMAR - LA PEÑA	H	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,64	
		Q	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,59
6	CALI - BOCATOMA	H	0,72	0,73	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,71	0,71	0,72	0,72	0,72		0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,71	0,71	0,71	0,72	0,77
		Q	3,96	4,41	3,96	3,96	3,96	3,96	3,96	3,96	3,51	3,51	3,96	3,96	3,96		3,96	3,96	3,96	3,96	3,96	3,96	3,96	3,51	3,51	3,51	3,88	6,09
7	CAUCA - NAVARRO	H	3,52	3,5	3,5	3,5	3,51	3,51	3,53	3,56	3,59	3,64	3,69	3,73	3,76	3,78	3,78	3,76	3,72	3,68	3,62	3,57	3,52	3,48	3,45	3,43	3,6	5,24
8	CLARO - LA LUISA	H	0,55	0,55	0,55	0,55	0,56	0,57	0,57	0,56	0,56	0,56	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,67
		Q	5,42	5,42	5,42	5,42	5,66	5,89	5,89	5,66	5,66	5,66	5,42	5,42	5,42	5,42	5,42	5,42	5,42	5,42	5,42	5,42	5,42	5,42	5,42	5,42	5,5	9
9	DAGUA - BENDICIONES	H	1,45	1,45	1,44	1,45	1,44	1,44	1,43	1,43	1,43	1,43	1,43	1,44	1,45	1,45	1,52	1,58	1,62	1,59	1,54	1,52	1,49	1,47	1,45	1,45	1,47	1,6
		Q	13	13	12,4	13	12,4	12,4	11,8	11,8	11,8	11,8	11,8	12,4	13	13	17,66	22,64	25,84	23,47	19,32	17,66	15,4	14,2	13	13	14,82	23,98
10	DAGUA - PUERTA DAGUA	H	0,56	0,56	0,57	0,56	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,56	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,56	0,56	0,57	0,61
		Q	3,4	3,4	3,65	3,4	3,65	3,65	3,65	3,65	3,65	3,65	3,65	3,65	3,65	3,65	3,65	3,65	3,65	3,4	3,65	3,65	3,65	3,65	3,4	3,4	3,59	4,77
11	FRAILE - LA INDUSTRIA	H	0,94	0,94	0,94	0,93	0,94	0,94	0,94	0,94	0,94	0,93	0,94	0,94	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,92	0,92	0,94	0,93	0,92	0,93	1,13
		Q	4,04	4,03	4,03	3,99	4,01	4,04	4,01	4,01	4,01	3,96	4,04	4,02	3,97	3,98	3,99	3,99	3,98	3,99	3,98	3,94	3,96	4,01	3,96	3,96	4	4,95
12	GUABAS - PUENTE PIEDRA	H	0,23	0,22	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	0,23	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,3
		Q	3,72	3,48	3,48	3,72	3,48	3,48	3,48	3,48	3,48	3,48	3,48	3,48	3,48	3,48	3,48	3,48	3,72	3,48	3,48	3,48	3,48	3,48	3,48	3,48	3,51	5,39
13	GUADALAJARA - EL VERGEL	H	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	1,67	1,66	1,67	1,66	1,67	1,71	
		Q	6,75	6,75	6,75	6,75	6,75	6,75	6,75	6,75	6,75	6,75	6,75	6,75	6,75	6,75	6,5	6,5	6,5	6,5	6,5	6,5	6,75	6,5	6,75	6,75	6,5	7,65
14	JAMUNDI - CARRETERA	H	1,15	1,15	1,15	1,15	1,15	1,14	1,14	1,14	1,14	1,14	1,14	1,14	1,14	1,14	1,14	1,14	1,14	1,14	1,14	1,14	1,14	1,14	1,13	1,14	1,39	
		Q	3,36	3,36	3,36	3,36	3,36	3,23	3,23	3,23	3,23	3,23	3,23	3,23	3,23	3,23	3,23	3,23	3,23	3,23	3,23	3,23	3,23	3,23	3,23	3,11	3,25	7,16
15	LA VIEJA-CARTAGO	H	1,54	1,53	1,55	1,65	1,76	1,85	2,03	2,04	1,96	1,89	1,82	1,76	1,71	1,67	1,64	1,62	1,6	1,59	1,58	1,57	1,56	1,56	1,56	1,55	1,69	2,3
		Q	114,67	114,33	116,2	126,98	138,78	147,68	165,68	167,05	159,19	152,06	145,16	138,25	132,98	128,63	126,07	123,5	121,67	120,45	119,09	118,24	117,22	116,88	116,88	115,69	130,97	201,46
16	LA VIEJA - PTO ALEJANDRIA	H	0,93	1	1,07	1,24	1,16	1,11	1,06	1,01	0,97	0,95	0,93	0,92	0,91	0,91	0,89	0,89	0,89	0,88	0,87	0,86	0,86	0,86	0,87	0,87	0,95	1,33
		Q	75,58	83,5	91,7	111,51	102,05	95,65	89,97	84,9	80,2	78,01	75,55	74,73	73,1	73,09	71,49	71,76	70,97	69,91	68,86	68,6	68,6	68,6	69,65	69,65	78,65	121,69
17	OVEJAS - DOS AGUAS	H	0,71	0,71	0,71	0,71	0,7	0,71	0,71	0,71	0,72	0,75	0,76	0,76	0,75	0,77	0,75	0,75	0,75	0,74	0,72	0,8	0,8	0,8	0,8	0,7	0,74	1,1
		Q	39,41	39,41	39,41	39,41	38,64	39,41	39,41	39,41	40,18	42,48	43,25	43,25	42,48	44,02	42,48	42,48	42,48	41,71	40,18	46,32	46,32	46,32	46,32	38,64	41,81	71,55

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 21/12/2022

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	PAILA - LA SORPRESA	H	0,65	0,65	0,65	0,65	0,64	0,65	0,64	0,65	0,65	0,65	0,65	0,64	0,65	0,64	0,65	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,81
		Q	1,01	1,01	1,01	1,01	0,97	1,01	0,97	1,01	1,01	1,01	1,01	0,97	1,01	0,97	1,01	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,99	2,42
19	PALO - BOCATOMA	H							2,01	2,01	2,01	2,01	2,01	2,01	2,01	2,01	2,01	2,01	2,01	2,01	2,01	2,01	2,01				2,01	2,06
		Q							40,18	40,18	40,18	40,18	40,18	40,18	40,18	40,18	40,18	40,18	40,18	40,18	40,18	40,18	40,18				40,18	44,2
20	PANCE - CHORRERA DEL INDIO	H	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,6	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,69
		Q	1,72	1,72	1,72	1,72	1,72	1,72	1,72	1,72	1,59	1,72	1,72	1,72	1,72	1,72	1,72	1,72	1,72	1,72	1,72	1,72	1,72	1,72	1,72	1,72	1,71	2,89
21	PEPITAS - CISNEROS	H	1,3	1,3	1,29	1,29	1,29	1,29	1,29	1,29	1,24	1,23	1,29	1,3	1,15	1,15	1,11	1,12	1,11	1,11	1,1	1,1	1,09	1,1	1,09	1,09	1,2	1,22
		Q	44,28	44,28	43,56	43,56	43,56	43,56	43,56	43,56	39,95	39,23	43,56	44,28	33,66	33,66	30,94	31,62	30,94	30,94	30,26	30,26	29,63	30,26	29,63	29,63	37,02	38,85
22	PICHINDE - PICHINDE	H	0,84	0,84	0,84	0,84	0,83	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,83	0,84	0,84	0,84	0,83	0,83	0,83	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,89
		Q	1,23	1,23	1,23	1,23	1,13	1,23	1,23	1,23	1,23	1,23	1,23	1,23	1,23	1,23	1,13	1,23	1,23	1,23	1,13	1,13	1,23	1,23	1,23	1,23	1,21	1,88
23	PIENDAMO - GUAICONDO	H	0,56	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	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	0,55	0,86
		Q	11,2	10,93	10,93	10,93	10,93	10,93	10,93	10,93	10,93	10,93	10,93	10,77	10,6	10,6	10,6	10,6	10,6	10,6	10,6	10,6	10,6	10,6	10,6	10,6	10,77	23,56
24	RIOFRIO - SALONICA	H	1,76	1,76	1,77	1,77	1,77	1,77	1,75	1,76	1,76	1,76	1,75	1,75	1,76	1,76	1,75	1,75	1,75	1,75	1,75	1,75	1,76	1,75	1,75	1,73	1,76	1,84
		Q	6,77	6,77	7,04	7,04	7,04	7,04	6,51	6,77	6,77	6,77	6,51	6,51	6,77	6,77	6,51	6,51	6,51	6,51	6,51	6,51	6,77	6,51	6,51	5,98	6,66	9,56
25	TIMBA - TIMBA	H	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,56	0,56	0,61	0,62	0,59	0,56	0,55	0,55	0,54	0,54	0,53	0,53	0,52	0,52	0,52	0,52	0,53	0,52	0,54	0,67
		Q	13,67	13,67	13,67	13,67	13,67	13,67	15,39	15,39	18,27	18,85	17,11	15,39	14,81	14,81	14,24	14,24	13,67	13,67	13,1	13,1	13,1	13,1	13,67	13,1	14,46	22,3
26	TULUA - MATEGUADUA	H	1,35	1,36	1,34	1,35	1,35	1,35	1,33	1,34	1,29	1,3	1,4	1,4	1,34	1,35	1,34	1,34	1,35	1,33	1,33	1,34	1,33	1,34	1,33	1,35	1,34	1,51
		Q	42,02	42,35	41,36	42,13	41,91	41,69	40,37	41,03	38,07	38,88	45	45,18	41,47	41,91	41,14	41,03	41,58	40,48	40,37	41,03	40,7	41,03	40,7	41,8	41,38	53,79
27	YUMBO - PASO ANCHO	H	0,23	0,22	0,22	0,23	0,22	0,23	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,23	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,24	
		Q	0,14	0,13	0,13	0,14	0,13	0,14	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,14	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,16

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 20/12/2022

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	0,36	0,43	0,39	0,39	0,33	0,41	0,39	0,38	0,39	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,37	0,38	0,37	0,38	0,38	0,38	0,38	0,37	0,38	0,38	0,5
		Q	11,07	14,04	12,3	12,3	10,1	13,34	12,17	11,84	12,44	12,04	11,97	11,97	12,04	11,77	11,91	11,91	11,71	11,84	11,71	11,91	11,84	11,9	11,84	11,64	11,98	16,98
2	ANCHICAYA - LOS MONOS	H	0,64	0,62	0,63	0,62	0,62	0,62	0,62	0,61	0,61	0,61	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6									0,61	0,75
		Q	27,97	27,06	27,51	27,06	27,06	27,06	27,06	27,06	26,6	26,6	26,6	26,15	26,15	26,15	26,15	26,15									26,74	33,51
3	BOLO - LOS MINCHOS	H	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,82	0,82	0,42	0,42	0,43	0,43	0,44	0,44	0,43	0,44	0,43	0,83	0,43	0,45	0,44	0,44	0,44	0,44	0,43	0,57	0,77
		Q	12,12	12,25	12,33	12,12	12,16	12,08	11,99	3,89	3,89	4,05	4,05	4,21	4,21	4,05	4,21	4,05	12,25	4,05	4,38	4,21	4,21	4,21	4,21	4,05	6,8	11,33
4	BUGALAGRANDE - EL PLACER	H	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,35	0,35	0,36	0,36	0,36	0,35	0,36	0,36	0,36	0,54
		Q	11,12	10,91	11,19	10,91	11,05	10,98	11,12	11,05	10,91	10,84	10,84	10,63	10,7	10,56	10,49	10,49	10,22	10,29	10,49	10,63	10,42	10,35	10,42	10,42	10,71	19,62
5	CALAMAR - LA PEÑA	H	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,64
		Q	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,59
6	CALI - BOCATOMA	H	0,71	0,72	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,73	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,77
		Q	3,51	3,96	4,41	4,41	4,41	4,41	4,41	4,41	4,41	4,41	4,41	4,41	3,96	3,96	3,96	3,96	3,96	3,96	4,41	3,96	3,96	3,96	3,96	3,96	4,15	6,27
7	CAUCA - NAVARRO	H	3,72	3,72	3,71	3,72	3,73	3,75	3,77	3,79	3,83	3,87	3,9	3,93	3,95	3,96	3,94	3,91	3,86	3,81	3,75	3,7	3,65	3,6	3,57	3,54	3,78	5,33
8	CLARO - LA LUISA	H	0,57	0,57	0,57	0,56	0,57	0,57	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,55	0,56	0,55	0,55	0,56	0,56	0,56	0,56	0,55	0,55	0,56	0,67
		Q	5,89	5,89	5,89	5,66	5,89	5,89	5,66	5,66	5,66	5,66	5,66	5,66	5,66	5,66	5,42	5,66	5,42	5,42	5,66	5,66	5,66	5,66	5,42	5,42	5,66	9,18
9	DAGUA - BENDICIONES	H	1,48	1,48	1,48	1,47	1,47	1,46	1,46	1,46	1,46	1,46	1,46	1,46	1,48	1,49	1,51	1,53	1,55	1,56	1,53	1,49	1,48	1,46	1,46	1,46	1,48	1,6
		Q	14,8	14,8	14,8	14,2	14,2	13,6	13,6	13,6	13,6	13,6	13,6	13,6	14,8	15,4	16,83	18,49	20,15	20,98	18,49	15,4	14,8	13,6	13,6	13,6	15,17	24,35
10	DAGUA - PUERTA DAGUA	H	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,59	0,58	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,61
		Q	3,65	3,65	3,65	3,65	3,65	3,65	3,65	3,65	3,65	3,65	3,65	3,65	3,65	3,65	3,65	3,65	4,15	3,9	3,65	3,65	3,65	3,65	3,65	3,65	3,68	4,83
11	FRAILE - LA INDUSTRIA	H	0,96	0,97	0,96	0,96	0,97	0,96	0,95	0,96	0,95	0,94	0,94	0,95	0,95	0,94	0,95	0,94	0,94	0,94	0,94	0,94	0,95	0,94	0,94	0,94	0,95	1,14
		Q	4,09	4,14	4,11	4,11	4,14	4,09	4,08	4,1	4,05	4,02	4,04	4,05	4,06	4,04	4,06	4,03	4,02	4,04	4,01	4,03	4,05	4,04	4,01	4,04	4,06	5
12	GUABAS - PUENTE PIEDRA	H	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	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,23	0,3
		Q	3,64	3,72	3,68	3,72	3,72	3,64	3,72	3,72	3,72	3,72	3,72	3,72	3,72	3,48	3,72	3,72	3,48	3,48	3,48	3,48	3,48	3,48	3,48	3,48	3,62	5,41
13	GUADALAJARA - EL VERGEL	H	1,67	1,67	1,68	1,68	1,67	1,67	1,67	1,68	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,66	1,66	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,71
		Q	6,75	6,79	6,88	6,88	6,75	6,75	6,75	7	6,75	6,75	6,75	6,75	6,75	6,75	6,5	6,5	6,75	6,75	6,75	6,75	6,75	6,75	6,75	6,75	6,75	7,66
14	JAMUNDI - CARRETERA	H	1,15	1,15	1,15	1,15	1,15	1,15	1,15	1,15	1,15	1,15	1,15	1,15	1,15	1,15	1,15	1,15	1,15	1,15	1,15	1,15	1,15	1,15	1,15	1,15	1,15	1,4
		Q	3,36	3,36	3,36	3,36	3,36	3,36	3,36	3,36	3,36	3,36	3,36	3,36	3,36	3,36	3,36	3,36	3,36	3,36	3,36	3,36	3,36	3,36	3,36	3,36	3,36	7,36
15	LA VIEJA-CARTAGO	H	1,61	1,6	1,6	1,59	1,59	1,59	1,58	1,58	1,57	1,57	1,57	1,57	1,56	1,56	1,55	1,55	1,55	1,55	1,55	1,55	1,54	1,54	1,53	1,53	1,57	2,33
		Q	122,03	121,48	121,3	120,62	120,28	120,11	119,09	118,92	118,58	117,73	117,73	117,9	117,22	116,88	116,54	116,37	116,37	116,03	115,86	115,86	115,52	115,01	114,16	114,5	117,75	205,03
16	LA VIEJA - PTO ALEJANDRIA	H	0,89	0,9	0,9	0,89	0,89	0,89	0,88	0,89	0,89	0,88	0,89	0,87	0,89	0,88	0,88	0,87	0,86	0,86	0,87	0,86	0,86	0,85	0,86	0,86	0,88	1,35
		Q	71,76	72,28	72,28	71,77	71,23	70,97	70,44	71,23	70,97	70,7	71,23	69,65	70,97	70,7	70,18	69,39	68,6	68,07	68,86	68,6	67,81	67,28	67,81	68,07	70,04	123,84
17	OVEJAS - DOS AGUAS	H	0,75	0,74	0,74	0,74	0,73	0,74	0,74	0,75	0,76	0,76	0,76	0,79	0,79	0,78	0,78	0,77	0,79	0,75	0,74	0,81	0,81	0,81	0,73	0,73	0,76	1,1
		Q	42,22	41,58	41,58	41,46	41,2	41,71	41,71	42,48	43,25	43,25	43,25	45,55	45,55	44,78	44,78	44,02	45,55	42,48	41,71	47,12	47,12	47,12	40,94	40,94	43,39	71,85

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 20/12/2022

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	PAILA - LA SORPRESA	H	0,67	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,66	0,82	
		Q	1,1	1,06	1,06	1,06	1,06	1,06	1,06	1,06	1,06	1,06	1,06	1,06	1,06	1,06	1,06	1,06	1,01	1,01	1,01	1,01	1,01	1,01	1,01	1,01	1,04	2,5
19	PALO - BOCATOMA	H							2,01	2,01	2,01	2,01	2,01	2,01	2,01	2,01	2,01	2,01	2,01							2,01	2,07	
		Q							40,18	40,18	40,18	40,18	40,18	40,18	40,18	40,18	40,18	40,18	40,18	40,18							40,18	44,5
20	PANCE - CHORRERA DEL INDIO	H	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,61	0,61	0,62	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,69	
		Q	1,86	1,86	1,86	1,86	1,86	1,86	1,86	1,86	1,86	1,72	1,72	1,86	1,72	1,72	1,72	1,72	1,72	1,72	1,72	1,72	1,72	1,72	1,72	1,72	1,78	2,94
21	PEPITAS - CISNEROS	H	1,18	1,17	1,18	1,18	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,18	1,32	1,3	1,3	1,31	1,3	1,31	1,29	1,3	1,29	1,3	1,3	1,3	1,24	1,23
		Q	35,7	35,02	35,7	35,7	35,02	35,02	35,02	35,02	35,02	35,02	35,02	35,7	45,81	44,28	44,28	45,05	44,28	45,05	43,56	44,28	43,56	44,28	44,28	44,28	39,83	38,92
22	PICHINDE - PICHINDE	H	0,85	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,83	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,9	
		Q	1,34	1,23	1,23	1,23	1,23	1,23	1,23	1,23	1,23	1,23	1,23	1,23	1,23	1,23	1,23	1,23	1,23	1,23	1,13	1,23	1,23	1,23	1,23	1,23	1,93	
23	PIENDAMO - GUAICONDO	H	0,6	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,57	0,57	0,57	0,57	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,58	0,87	
		Q	12,51	12,24	12,24	12,24	12,24	12,19	11,91	11,91	11,91	11,91	11,91	11,91	11,75	11,59	11,59	11,59	11,53	11,26	11,26	11,26	11,26	11,26	11,26	11,26	11,75	24,19
24	RIOFRIO - SALONICA	H	1,76	1,76	1,76	1,76	1,76	1,75	1,75	1,75	1,75	1,75	1,75	1,78	1,76	1,75	1,76	1,75	1,76	1,76	1,75	1,77	1,77	1,75	1,75	1,78	1,76	1,84
		Q	6,69	6,64	6,86	6,77	6,86	6,51	6,51	6,51	6,51	6,51	6,51	7,3	6,77	6,51	6,77	6,51	6,77	6,77	6,51	7,04	7,04	6,51	6,51	7,3	6,72	9,59
25	TIMBA - TIMBA	H	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,54	0,55	0,54	0,55	0,55	0,54	0,54	0,53	0,54	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,54	0,68	
		Q	14,81	14,81	14,81	14,81	14,81	14,81	14,24	14,81	14,24	14,81	14,81	14,24	14,24	13,67	14,24	13,67	13,67	13,67	13,67	13,67	13,67	13,67	13,67	14,22	22,69	
26	TULUA - MATEGUADUA	H	1,35	1,34	1,34	1,36	1,36	1,36	1,36	1,36	1,35	1,35	1,35	1,34	1,34	1,34	1,35	1,35	1,36	1,34	1,34	1,35	1,34	1,35	1,35	1,35	1,35	1,52
		Q	42,13	41,36	41,47	42,46	42,68	42,79	42,46	42,57	42,13	41,58	41,69	41,36	41,03	41,14	42,13	41,8	42,24	41,03	41,25	41,58	41,25	42,02	41,91	41,58	41,82	54,47
27	YUMBO - PASO ANCHO	H	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,22	0,22	0,23	0,23	0,23	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,23	0,23	0,24	
		Q	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,13	0,13	0,14	0,14	0,14	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,14	0,16	