

INFORME DIARIO DE NIVELES (H) Y CAUDALES (Q) 09/12/2022 16:00

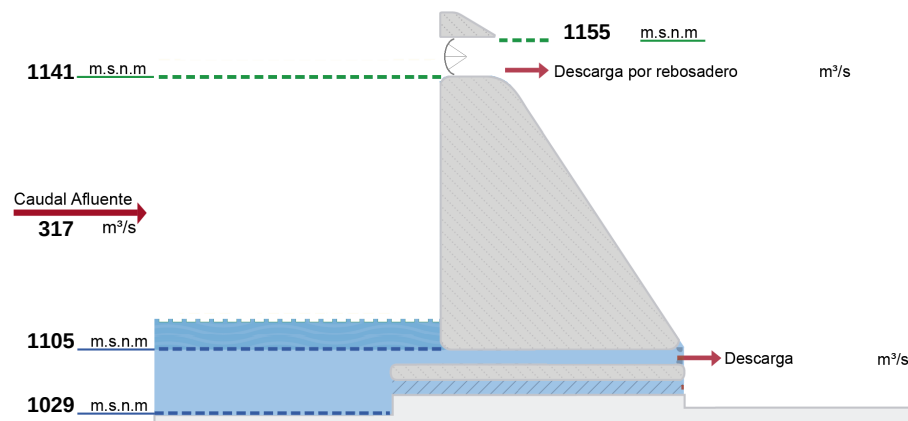
EMBALSE SALVAJINA 09/12/2022

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: 09/12/2022

6	Porcentaje del volumen total		%
7	Caudal de entrada	317	m3/s
8	Caudal de Salida		m3/s



INFORMACION DE CAUDALES EMBALSE	VAR	Horas del Día (08/12/2022)																		Horas del Día (09/12/2022)								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	420	399	389	378	366	354	344	340	337	332	338	452	408	399	393	390	395	398	400	389	378	365	356	350	378	196		
CAUDAL EFLUENTE	Q	130	130	128	245	241	241	243	241	245	241	241	244	239	244	244	131	111	109	129	128	126	127	126	129	184	168		

SITUACIÓN HIDRÁULICA EN LAS ESTACIONES SOBRE EL RÍO CAUCA VALLE GEOGRÁFICO PARA 09/12/2022

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)	2,93		5,70	5,91	6,99	4,52
3	Cota nivel hoy	983,17		947,26	932,63	907,18	899,31
4	Cota para desbordamiento	982,80	953,30	948,65	933,40	909,77	903,30
5	Diferencia para desbordamiento	-0,37		1,39	0,77	2,60	3,99
6	Margen de desbordamiento	Izquierda	Derecha	Derecha	Derecha	Derecha	Derecha

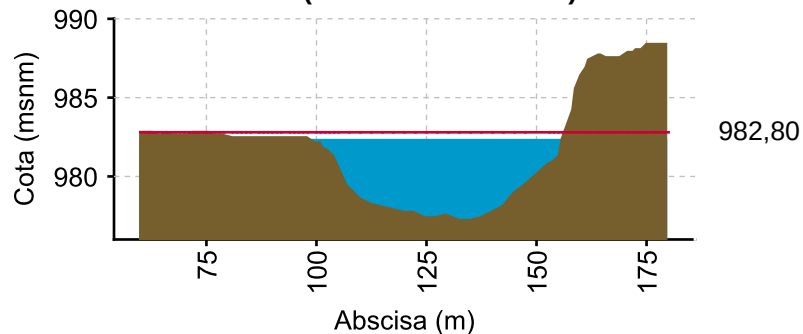
Todas las cotas en m.s.n.m sistema GeoValle

Valores negativos indican desbordamiento

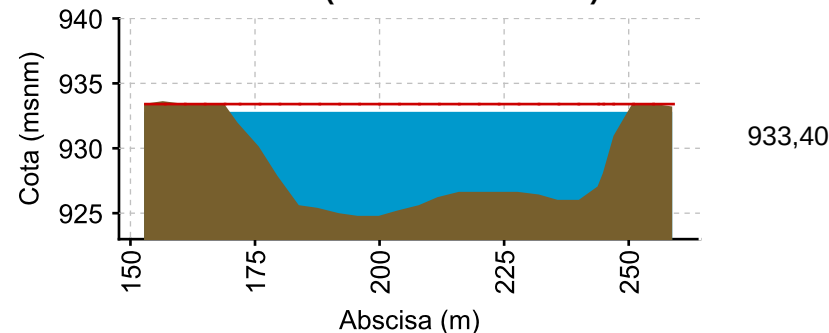
NIVELES EN SECCIONES TRANSVERSALES DE ESTACIONES RÍO CAUCA (09/12/2022)

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	3,12	09/12/2022 16:	0,49	4,34	18/11/2021
JUANCHITO -	22,7	CAUCA - MEDIACANOA	5,88	09/12/2022 16:	0,8	7,63	17/12/2011
LA Balsa - JUANCHITO	19,6	CAUCA - JUANCHITO	5,63	09/12/2022 12:	1,51	8,27	11/11/2022
MEDIACANOA - LA	41,4	CAUCA - LA VICTORIA	6,97	09/12/2022 16:	2,61	9,09	15/12/2011

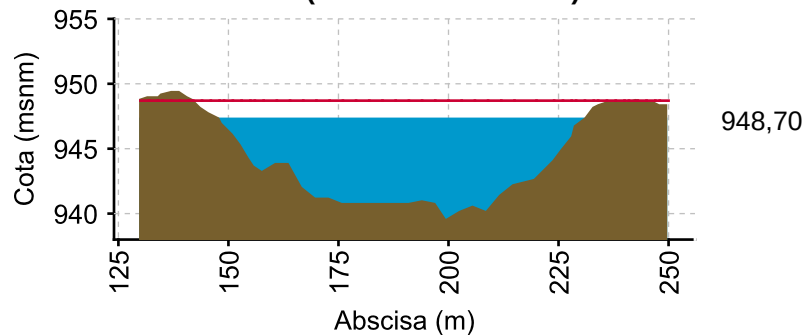
CAUCA - LA Balsa (09/12/2022 04:00 PM) NIVEL= 982.31



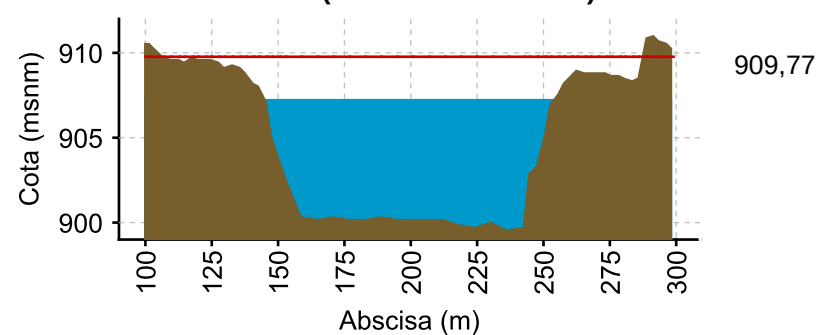
CAUCA - MEDIACANOA (09/12/2022 04:00 PM) NIVEL= 932.604



CAUCA - JUANCHITO (09/12/2022 12:00 PM) NIVEL= 947.193



CAUCA - LA VICTORIA (09/12/2022 04:00 PM) NIVEL: 907.159



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

Estaciones sobre el río Cauca para 09/12/2022

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	3	2,96	2,91	2,85	2,81	2,78	2,75	2,73	2,71	2,69	2,68	2,67	2,65	2,64	2,65	2,64								2,77	2,6
		Q	292,94	294,42	285,97	277,56	267,82	260,69	256,17	250,57	246,65	243,82	239,66	237,79	236,24	233,75	231,26	232,2	231,26								254,05	228,2
2	EMBALSE - SALVAJINA (K0)	H	36,07	36,13	36,18	36,23	36,27	36,32	36,36																		36,22	33,7
3		QA	398,32	400,28	389,08	377,93	365,03	355,58	349,6	342,18	336,99	333,24	327,72	325,25	323,19	319,89	316,6	317,83	316,6								346,78	312,5
		QE	109,22	129,31	127,57	125,83	127,46	125,72	129,02																		124,88	216,6
		VE	505,83	506,83	507,66	508,49	509,16	510	510,67																		508,38	468,1
		VE %	57,72	57,84	57,93	58,03	58,1	58,2	58,28																		58,01	
4	CAUCA - LA Balsa (K27+978)	H	3,09	2,9	2,77	2,75	2,74	2,73	2,73	2,71	2,74	2,99	3,1	3,12	3,12	3,13	3,12	3,13	3,12								2,94	3,1
		Q	361,04	321,76	295,06	291,14	289,84	287,88	286,24	283,3	289,86	338,49	362,03	367,34	366,99	368,05	367,34	367,7	366,63								330,04	360,5
5	CAUCA - NAVARRO (K130+522)	H	6,36	6,32	6,3	6,28	6,26	6,24	6,23	6,22	6,21	6,19	6,16	6,13	6,09	6,05	6	5,96	5,92								6,17	6,2
6	CAUCA - PUERTO MALLARINO	H	8,32	8,29	8,26	8,24	8,22	8,21	8,19	8,17	8,15	8,14	8,12	8,1	8,06	8,03	7,99	7,96									8,15	8,1
		Q	545,54	542,14	538,75	535,94	534,06	532,74	530,31	528,26	526,59	525,1	522,49	520,08	516,38	513,06	508,64	504,88									526,56	523,7
7	CAUCA - JUANCHITO (K140+900)	H							5,76						5,63												5,7	5,7
8	CAUCA - MEDIACANOA (K222+302)	H							5,95						5,9				5,88								5,91	6
		Q							748,95						739,76				736,1								741,6	757,3
9	CAUCA - LA FLORESTA (K274+475)	H	6,65	6,65	6,66	6,66	6,67	6,67	6,67	6,67	6,67	6,67	6,66	6,66	6,66	6,66	6,65	6,65									6,66	6,8
10	CAUCA - LA VICTORIA (K370+992)	H	7,03	7,02	7	6,99	6,97	6,97	6,96	6,96	6,96	6,98	6,99	6,97	6,99	7	7,02	6,99	6,97								6,99	7,1
		Q	916,59	913,41	910,86	908,65	905,18	904,23	902,34	902,65	902,34	906,13	909,3	905,18	907,7	909,92	913,73	909,12	904,86								907,78	936,4
11	CAUCA - ANACARO (K417+265)	H	4,6	4,58	4,57	4,55	4,54	4,53	4,51	4,51	4,51	4,5	4,5	4,5	4,49	4,49	4,48	4,47	4,45								4,52	4,7
		Q	688,36	685,83	682,36	679,83	677,62	674,77	671,62	670,98	671,93	670,35	669,73	669,41	668,16	667,22	666,91	665,03	660,65								672,99	704

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

Estaciones sobre el río Cauca para 08/12/2022

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	2,75	2,74	2,88	3,11	3,5	3,45	3,22	3,09	3	2,95	2,91	2,85	2,8	2,76	2,74	2,72	2,7	2,73	3,22	3,04	3	2,97	2,96	2,98	2,96	2,6
		Q	250,01	248,33	273,33	314,08	385,89	375,69	333,05	308,93	293,55	285,68	277,57	268,39	259,56	251,69	249,17	246,37	242,98	247,21	333,74	300,04	293,25	289,17	286,84	290,62	287,71	225,9
2	EMBALSE - SALVAJINA (K0)	H	35,07	35,12	35,17	35,22	35,28	35,35	35,44	35,5	35,55	35,61	35,63	35,65	35,67	35,69	35,71	35,72	35,74	35,76	35,77	35,84	35,88	35,93	35,97	36,02	35,6	33,6
3		QA	341,44	339,21	372,33	426,33	521,48	507,96	451,47	419,51	399,13	388,7	377,95	365,79	354,09	343,67	340,33	336,62	332,12	337,72	452,38	407,72	398,72	393,32	390,24	395,24	391,39	309,5
		QE	132,39	110,27	113,6	111,85	113,48	113,4	113,3	130,13	130,06	128,3	244,73	241,3	241,25	242,89	241,16	244,51	241,08	241,04	244,38	239,16	244,12	243,99	131,2	110,97	181,19	220
		VE	489,35	490,16	490,98	491,8	492,78	493,93	495,41	496,39	497,22	498,21	498,53	498,86	499,2	499,53	499,86	500,02	500,35	500,68	500,85	502,01	502,67	503,5	504,16	505	497,98	466,7
		VE %	55,84	55,94	56,03	56,12	56,23	56,37	56,53	56,65	56,74	56,85	56,89	56,93	56,97	57	57,04	57,06	57,1	57,14	57,16	57,29	57,36	57,46	57,53	57,63	56,83	
4	CAUCA - LA Balsa (K27+978)	H	3,25	3,32	3,17	2,94	2,79	2,72	2,68	2,74	2,82	2,91	2,92	2,95	3,14	3,23	3,24	3,24	3,23	3,22	3,22	3,21	3,21	3,2	3,21	3,19	3,07	3,1
		Q	394,6	409,56	377,04	329,23	298,36	285,59	277,83	288,54	304,64	323,38	325,42	330,21	370,93	390,97	393,15	392,06	390,6	388,79	387,7	386,25	384,8	384,07	385,16	381,59	357,52	363,2
5	CAUCA - NAVARRO (K130+522)	H	6,43	6,45	6,48	6,51	6,55	6,6	6,65	6,7	6,75	6,79	6,83	6,85	6,86	6,86	6,84	6,81	6,76	6,71	6,66	6,6	6,54	6,49	6,43	6,39	6,65	6,2
6	CAUCA - PUERTO MALLARINO	H	8,34	8,36	8,37	8,39	8,42	8,46	8,5	8,54	8,59	8,63	8,67	8,7	8,72	8,73	8,72	8,7	8,69	8,65	8,6	8,56	8,5	8,45	8,41	8,36	8,54	8,1
		Q	547,43	549,32	551,03	553,11	556,35	560,93	566,09	570,9	576,49	581,34	585,22	589,3	591,06	592,43	591,25	589,49	587,35	582,69	577,65	572,44	565,52	560,55	555,39	550,27	570,98	523,5
7	CAUCA - JUANCHITO (K140+900)	H							6,06						6,28						6,18						6,17	5,7
8	CAUCA - MEDIACANOA (K222+302)	H							5,85						5,97						5,9						5,91	6
		Q							730,63						752,63						739,76						741,01	759
9	CAUCA - LA FLORESTA (K274+475)	H	6,61	6,61	6,6	6,6	6,6	6,6	6,6	6,6	6,6	6,6	6,6	6,61	6,61	6,61	6,61	6,61	6,62	6,63	6,63	6,63	6,64	6,64	6,64	6,61	6,8	
10	CAUCA - LA VICTORIA (K370+992)	H	7,22	7,23	7,25	7,27	7,27	7,28	7,27	7,26	7,26	7,26	7,26	7,26	7,27	7,25	7,23	7,2	7,16	7,14	7,12	7,1	7,08	7,07	7,05	7,21	7,1	
		Q	952,54	955,14	958,71	961,96	963,26	963,91	962,29	960,66	960,66	960,01	960,99	960,34	960,99	962,29	958,39	954,49	948,32	941,88	937,7	933,52	929,98	926,15	922,96	919,14	950,68	938,8
11	CAUCA - ANACARO (K417+265)	H	4,75	4,78	4,79	4,8	4,8	4,82	4,82	4,84	4,83	4,82	4,81	4,81	4,8	4,79	4,77	4,76	4,74	4,72	4,7	4,69	4,66	4,65	4,63	4,61	4,76	4,7
		Q	717,48	723,6	726,18	727,79	728,12	730,72	731,37	734,3	733	730,72	730,07	728,44	727,15	724,89	722,31	719,09	715,87	711,36	707,82	705,26	701,11	697,61	694,42	690,91	719,15	706,5

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

Estaciones sobre el río Cauca para 07/12/2022

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	2,56	2,75	2,99	3,23	3,36	3,36	3,25	3,19	3,22	3,12	3,01	2,94	2,9	2,82	2,78	2,77	2,92	2,89	2,78	2,77	2,75	2,76	2,76	2,74	2,94	2,6
		Q	216,67	249,64	291,22	335,85	358,64	358,32	338,84	327,24	333,02	315,51	295,02	283,35	275,83	263,25	255,05	254,21	279,64	274,42	256,46	253,65	250,85	252,53	252,53	249,17	284,2	217,1
2	EMBALSE - SALVAJINA (K0)	H	34,15	34,2	34,26	34,34	34,41	34,49	34,57	34,61	34,65	34,69	34,73	34,76	34,79	34,82	34,84	34,86	34,88	34,91	34,94	34,96	34,98	35	35,01	35,04	34,7	33,4
3		QA	297,26	340,95	396,04	455,17	485,37	484,95	459,13	443,76	451,43	428,22	401,08	385,62	375,64	358,98	348,12	347	380,69	373,78	349,98	346,26	342,55	344,78	344,78	340,33	386,74	297,8
		QE	130,19	131,84	133,47	131,65	131,56	133,16	131,35	243,83	284,36	243,64	245,24	243,47	245,09	243,32	241,57	243,22	240,72	244,8	241,33	242,98	246,32	241,18	241,16	244,48	212,5	225,5
		VE	474,48	475,28	476,24	477,53	478,65	479,94	481,23	481,88	482,53	483,17	483,82	484,31	484,79	485,28	485,6	485,93	486,25	486,74	487,23	487,56	487,88	488,21	488,37	488,86	483,41	462,2
		VE %	54,15	54,24	54,35	54,49	54,62	54,77	54,92	54,99	55,06	55,14	55,21	55,27	55,32	55,38	55,41	55,45	55,49	55,54	55,6	55,64	55,67	55,71	55,73	55,79	55,16	
4	CAUCA - LA Balsa (K27+978)	H	3,08	3,03	2,76	2,68	2,85	2,96	3,05	3,04	3,03	3,23	3,32	3,31	3,28	3,27	3,26	3,24	3,22	3,2	3,19	3,19	3,27	3,24	3,23	3,22	3,13	3,1
		Q	358,53	346,74	293,21	277,23	310,98	332,24	351,21	349,82	347,73	390,65	409,93	407,34	401,49	397,86	395,69	391,69	386,97	383,36	381,21	382,3	398,59	393,15	390,6	387,34	369,41	364
5	CAUCA - NAVARRO (K130+522)	H	5,57	5,57	5,57	5,58	5,58	5,6	5,61	5,62	5,66	5,72	5,8	5,89	5,98	6,06	6,13	6,19	6,23	6,27	6,3	6,31	6,33	6,37	6,39	6,41	5,95	6,1
6	CAUCA - PUERTO MALLARINO	H	7,58	7,56	7,56	7,56	7,57	7,58	7,58	7,6	7,62	7,66	7,71	7,77	7,85	7,92	7,99	8,05	8,11	8,15	8,18	8,2	8,24	8,28	8,31	8,32	7,87	8,1
		Q	463,53	462,29	462,29	462,29	462,64	463,7	464,41	466,35	468,32	472,06	477,78	484,62	492,76	500,95	508,64	515,46	521,56	525,84	529,75	532,18	536,69	541,01	543,83	545,72	496,03	516,7
7	CAUCA - JUANCHITO (K140+900)	H							5,14						5,37				5,5								5,34	5,6
8	CAUCA - MEDIACANOA (K222+302)	H							5,7						5,65				5,67		5,8						5,71	6
		Q							703,4						694,42				698,01		721,5						704,33	761,1
9	CAUCA - LA FLORESTA (K274+475)	H	6,66	6,66	6,66	6,65	6,65	6,64	6,64	6,8	6,87	6,86	6,83	6,79	6,76	6,73	6,7	6,68	6,65	6,63	6,61	6,58	6,58	6,58	6,6	6,61	6,68	6,8
10	CAUCA - LA VICTORIA (K370+992)	H	6,92	6,91	6,91	6,92	6,93	6,93	6,94	6,94	6,96	6,99	7,02	7,06	7,11	7,15	7,19	7,19	7,2	7,2	7,19	7,2	7,2	7,19	7,19	7,21	7,07	7,1
		Q	895,4	892,88	893,51	894,46	896,98	897,29	899,5	899,19	902,97	908,33	914,37	921,05	931,59	939,95	947,69	947,67	948,65	948	947,35	948,64	948	947,03	947,35	950,26	923,67	937,1
11	CAUCA - ANACARO (K417+265)	H	4,44	4,43	4,43	4,42	4,42	4,42	4,43	4,45	4,47	4,48	4,51	4,53	4,56	4,58	4,6	4,61	4,61	4,62	4,63	4,65	4,66	4,67	4,69	4,72	4,54	4,7
		Q	659,39	657,52	656,89	655,64	654,07	654,7	655,95	660,65	664,4	666,91	671,62	675,09	680,78	685,83	689	690,27	690,27	692,18	694,73	697,61	700,16	702,71	706,22	711,68	678,09	704,7

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 09/12/2022

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	0,59	0,58	0,56	0,56	0,55	0,49	0,58	0,58	0,58	0,57	0,51	0,48	0,56	0,48	0,55	0,54	0,5								0,54	0,59
		Q	20,8	20,42	19,69	19,68	18,95	16,57	20,42	20,42	20,42	19,97	17,36	16,08	19,53	16,08	19,09	18,66	16,93								18,89	21,15
2	ANCHICAYA - LOS MONOS	H	0,95	0,9	0,86	0,83	0,81	0,8	0,78	0,78	0,76	0,76	0,75	0,75	0,75	0,74	0,73	0,73	0,74								0,79	0,89
		Q	43,07	40,46	38,46	36,96	35,97	35,47	34,52	34,52	33,56	33,56	33,09	33,09	33,09	32,61	32,13	32,13	32,61								35,02	40,23
3	BOLO - LOS MINCHOS	H	0,58	0,57	0,58	0,58	0,58	0,58	0,59	0,59	0,58	0,6	0,59	0,61	0,59	0,58	0,59	0,59	0,59								0,59	0,64
		Q	6,59	6,53	6,72	6,62	6,62	6,72	6,87	6,87	6,69	7,06	6,87	7,27	6,87	6,69	6,87	6,87	6,87								6,8	8,43
4	BUGALAGRANDE - EL PLACER	H	0,72	0,71	0,7	0,68	0,68	0,66	0,65	0,65	0,64	0,64	0,63	0,62	0,62	0,61	0,61	0,6	0,61								0,65	0,66

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 09/12/2022

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	29,12	28,77	28,13	27,08	26,89	25,95	25,23	24,81	24,6	24,29	23,56	23,05	22,94	22,73	22,44	22,19	22,63									24,97	25,63
5	CALAMAR - LA PEÑA	H	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63									0,63	0,65
		Q	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56									0,56	0,63
6	CALI - BOCATOMA	H	0,79	0,8	0,78	0,78	0,79	0,79	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,79	0,79	0,78	0,78	0,78	0,78									0,78	0,81
		Q	7,11	7,56	6,66	6,66	7,11	7,11	6,66	6,66	6,66	6,66	6,66	7,11	7,11	6,66	6,66	6,66	6,66									6,85	8,56
7	CAUCA - NAVARRO	H	6,36	6,32	6,3	6,28	6,26	6,24	6,23	6,22	6,21	6,19	6,16	6,13	6,09	6,05	6	5,96	5,92									6,17	6,22
8	CLARO - LA LUISA	H	0,74	0,73	0,73	0,73	0,72	0,71	0,71	0,71	0,7	0,7	0,7	0,69	0,69	0,68	0,68	0,68	0,68									0,7	0,75
		Q	11,18	10,79	10,79	10,79	10,39	10	10	10	9,6	9,6	9,6	9,3	9,3	9	9	9	9									9,84	11,8
9	DAGUA - BENDICIONES	H	1,53	1,54	1,53	1,52	1,53	1,51	1,51	1,51	1,51	1,51	1,52	1,52	1,53	1,53	1,53	1,54	1,54									1,52	1,64
		Q	18,49	19,32	18,49	17,66	18,49	16,83	16,83	16,83	16,83	16,83	17,66	17,66	18,49	18,49	18,49	19,32	19,32									18	27,09
10	DAGUA - PUERTA DAGUA	H	0,61	0,62	0,61	0,61	0,61	0,62	0,61	0,61	0,61	0,61	0,62	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61									0,61	0,64
		Q	4,73	5,05	4,73	4,73	4,73	5,05	4,73	4,73	4,73	4,73	5,05	4,73	4,73	4,73	4,73	4,73	4,73									4,79	5,7
11	FRAILE - LA INDUSTRIA	H	1,23	1,21	1,18	1,18	1,17	1,17	1,16	1,18	1,19	1,17	1,17	1,17	1,15	1,13	1,14	1,13	1,13									1,17	1,3
		Q	5,37	5,25	5,15	5,13	5,09	5,08	5,05	5,15	5,17	5,1	5,08	5,06	4,97	4,86	4,92	4,89	4,89									5,07	5,8
12	GUABAS - PUENTE PIEDRA	H	0,35	0,35	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,33	0,34	0,34	0,33	0,33	0,33	0,33	0,32	0,32	0,32									0,33	0,35
		Q	6,36	6,36	6,19	6,19	6,12	6,19	6,19	5,98	6,19	6,19	5,98	5,98	5,98	5,98	5,77	5,77	5,77									6,07	6,37
13	GUADALAJARA - EL VERGEL	H	1,73	1,73	1,72	1,72	1,72	1,72	1,71	1,73	1,72	1,71	1,71	1,71	1,72	1,71	1,71	1,71	1,71									1,72	1,73
		Q	7,95	7,95	7,88	7,84	7,84	7,76	7,56	8,03	7,8	7,56	7,56	7,56	7,8	7,56	7,56	7,56	7,56									7,73	8,14
14	JAMUNDI - CARRETERA	H	1,68	1,67	1,66	1,65	1,65	1,64	1,63	1,63	1,62	1,62	1,61	1,61	1,6	1,6	1,59	1,58	1,58									1,62	1,55
		Q	12,23	12,03	11,82	11,62	11,62	11,42	11,21	11,21	11,01	11,01	10,81	10,81	10,6	10,6	10,42	10,23	10,23									11,11	9,95
15	LA VIEJA-CARTAGO	H	2,39	2,39	2,41	2,41	2,4	2,4	2,4	2,4	2,37	2,36	2,34	2,33	2,32	2,3	2,29	2,29	2,3									2,36	2,89
		Q	209,91	209,73	212,66	212,42	211	211	211	210,46	207,91	206,1	204,46	203,19	201,92	200,28	198,59	198,21	200,1									206,41	272,75
16	LA VIEJA - PTO ALEJANDRIA	H	1,45	1,45	1,47	1,46	1,44	1,42	1,4	1,4	1,38	1,39	1,38	1,36	1,36	1,35	1,34	1,34	1,34									1,4	1,71
		Q	136,65	136,65	139,48	138,53	135,07	132,56	130,37	130,06	128,52	129,75	127,91	125,45	125,14	124,53	123	123,3	123,3									130,02	164,69
17	OVEJAS - DOS AGUAS	H	1,53	1,53	1,54	1,54	1,54	1,53	1,54	1,22	1,22	1,22	1,22	1,22	1,24	1,23	1,21											1,37	1,27
		Q	111,16	111,16	112,15	112,15	112,15	111,16	112,15	81,83	81,83	81,83	81,83	81,83	83,66	82,74	80,91											95,9	86,32
18	PAILA - LA SORPRESA	H	0,9	0,9	0,89	0,88	0,87	0,86	0,86	0,86	0,86	0,85	0,85	0,84	0,84	0,83	0,83	0,83	0,83									0,86	0,95
		Q	2,47	2,47	2,4	2,33	2,26	2,19	2,19	2,19	2,19	2,13	2,13	2,06	2,06	1,99	1,99	1,99	1,99									2,18	3,91
19	PALO - PUERTO TEJADA	H	2,64	2,62	2,59	2,57	2,55	2,54	2,51	2,5	2,48	2,48	2,46	2,44	2,43	2,41	2,4	2,4	2,37									2,49	3,02
		Q	110,47	109,69	107,94	106,58	105,51	104,54	103,28	102,36	101,53	101,29	100,33	99,44	99,04	97,99	97,67	97,43	96,22									102,43	130,88
20	PANCE - CHORRERA DEL INDIO	H	0,73	0,73	0,72	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	0,71									0,72	0,74
		Q	3,53	3,53	3,32	3,32	3,32	3,32	3,32	3,32	3,32	3,32	3,32	3,32	3,32	3,12	3,12	3,12	3,12									3,3	3,76
21	PEPITAS - CISNEROS	H	1,23	1,22	1,22	1,22	1,22	1,21	1,22	1,21	1,21	1,2	1,21	1,21	1,22	1,21	1,2	1,21	1,21									1,21	1,27

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	39,23	38,5	38,5	38,5	38,5	37,78	38,5	37,78	37,78	37,06	37,78	37,78	38,5	37,78	37,06	37,78	37,78								38,03	41,98
22	PICHINDE - PICHINDE	H	0,9	0,91	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,89	0,89	0,9	0,9	0,89	0,89	0,89	0,89								0,9	0,93
		Q	1,84	2,03	1,84	1,84	1,84	1,84	1,84	1,84	1,84	1,74	1,74	1,84	1,84	1,74	1,74	1,74	1,74								1,82	2,43
23	PIENDAMO - GUAICONDO	H	1,34	1,33	1,32	1,29	1,26	1,23	1,21	1,18	1,16	1,14	1,12	1,11	1,1	1,1	1,09	1,08	1,08								1,18	1,01
		Q	50,35	49,57	48,68	47,04	45,11	43,4	41,58	40,13	38,8	37,67	36,54	35,93	35,32	34,82	34,44	34,1	33,95								40,44	30,53
24	RIOFRIO - SALONICA	H	1,87	1,87	1,86	1,87	1,88	1,86	1,84	1,87	1,86	1,86	1,84	1,85	1,87	1,85	1,85	1,84	1,85								1,86	1,89
		Q	10,26	10,32	10,08	10,32	10,55	9,9	9,25	10,32	9,96	9,96	9,25	9,61	10,32	9,61	9,61	9,25	9,61								9,89	11,49
25	TIMBA - TIMBA	H	1,14	0,95	0,86	0,83	0,82	0,79	0,77	0,75	0,75	0,74	0,72	0,73	0,72	0,72	0,71	0,71	0,71								0,79	0,75
		Q	58,91	42,63	35,42	33,1	32,32	30,04	28,59	27,14	27,14	26,42	24,97	25,69	24,97	24,97	24,24	24,24	24,24								30,3	27,07
26	TULUA - MATEGUADUA	H	1,76	1,68	1,72	1,75	1,71	1,73	1,74	1,61	1,63	1,71	1,55	1,6	1,57	1,6	1,59	1,58	1,54								1,65	1,64
		Q	74,02	66,86	70,33	72,95	69,15	70,72	71,9	60,91	62,57	69,25	56,23	60,08	57,77	60,08	59,32	58,54	55,46								64,48	63,91
27	YUMBO - PASO ANCHO	H	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,24	0,25	0,24	0,24	0,24	0,24	0,25								0,25	0,26
		Q	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,15	0,17	0,15	0,15	0,15	0,15	0,17								0,16	0,17

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 08/12/2022

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	0,64	0,66	0,62	0,59	0,57	0,55	0,59	0,58	0,56	0,56	0,56	0,54	0,54	0,53	0,55	0,54	0,52	0,55	0,53	0,61	0,62	0,62	0,61	0,59	0,58	0,59
		Q	22,89	23,88	22,07	20,94	19,85	19,26	20,64	20,28	19,54	19,32	19,61	18,8	18,73	18,08	18,95	18,59	17,72	19,02	18,18	21,72	22,14	22,14	21,54	20,86	20,2	21,23
2	ANCHICAYA - LOS MONOS	H	1,1	1,13	1,04	0,96	0,91	0,87	0,84	0,81	0,79	0,78	0,77	0,76	0,76	0,75	0,75	0,74	0,73	0,74	0,74	0,77	1,01	0,99	0,98	1	0,86	0,9
		Q	51,07	52,75	47,84	43,59	40,98	38,96	37,46	35,97	34,99	34,52	34,04	33,56	33,56	33,09	33,09	32,61	32,13	32,61	32,61	34,04	46,22	45,15	44,63	45,68	38,8	40,81
3	BOLO - LOS MINCHOS	H	0,62	0,63	0,6	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,59	0,59	0,57	0,6	0,59	0,58	0,58	0,57	0,57	0,58	0,58	0,57	0,56	0,55	0,55	0,57	0,58	0,64
		Q	7,41	7,66	7,07	6,72	6,66	6,66	6,72	6,66	6,85	6,84	6,56	7,03	6,85	6,62	6,62	6,53	6,5	6,66	6,69	6,53	6,28	6,19	6,16	6,47	6,71	8,5
4	BUGALAGRANDE - EL PLACER	H	0,95	0,94	0,92	0,9	0,86	0,83	0,8	0,77	0,77	0,75	0,73	0,72	0,71	0,7	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,7	0,72	0,72	0,73	0,73	0,77	0,66
		Q	42,26	41,84	40,7	39,36	37,03	35,29	33,66	32,14	31,69	30,81	29,65	29,12	28,84	28,17	27,72	27,49	27,6	27,72	27,7	28,31	29,21	29,3	30,01	29,92	31,9	25,67
5	CALAMAR - LA PEÑA	H	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,65
		Q	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,63
6	CALI - BOCATOMA	H					0,86	0,84	0,84	0,82	0,82	0,82	0,82	0,82	0,8	0,8	0,8	0,8				0,78	0,78	0,79	0,79	0,79	0,81	0,82
		Q					11,25	10,02	10,02	8,79	8,79	8,79	8,79	8,79	7,56							6,66	6,66	7,11	7,11	7,11	8,39	9,06
7	CAUCA - NAVARRO	H	6,43	6,45	6,48	6,51	6,55	6,6	6,65	6,7	6,75	6,79	6,83	6,85	6,86	6,86	6,84	6,81	6,76	6,71	6,66	6,6	6,54	6,49	6,43	6,39	6,65	6,22
8	CLARO - LA LUISA	H	0,83	0,99	0,97	0,96	1,01	1,03	0,96	0,91	0,9	0,88	0,85	0,84	0,83	0,81	0,79	0,79	0,78	0,77	0,77	0,76	0,76	0,75	0,75	0,74	0,85	0,75
		Q	14,99	22,54	21,61	21,14	23,5	24,5	21,14	18,82	18,35	17,39	15,95	15,47	14,99	14,03	13,16	13,16	12,76	12,37	12,37	11,97	11,97	11,58	11,58	11,18	16,1	11,97
9	DAGUA - BENDICIONES	H	1,57	1,54	1,55	1,55	1,55	1,54	1,54	1,53	1,52	1,53	1,53	1,54	1,55	1,56	1,56	1,56	1,55	1,56	1,59	1,58	1,56	1,55	1,55	1,55	1,55	1,65
		Q	21,81	19,32	20,15	20,15	20,15	19,32	19,32	18,49	17,66	18,49	18,49	19,32	20,15	20,98	20,98	20,98	20,15	20,98	23,47	22,64	20,98	20,15	20,15	20,15	20,18	27,89
10	DAGUA - PUERTA DAGUA	H	0,61	0,61	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,61	0,61	0,61	0,62	0,61	0,61	0,61	0,61	0,62	0,64
		Q	4,73	4,73	5,05	5,05	5,05	5,05	5,05	5,05	5,05	5,05	5,05	5,05	5,05	5,05	5,05	5,05	4,73	4,73	4,73	5,05	4,73	4,73	4,73	4,73	4,93	5,78
11	FRAILE - LA INDUSTRIA	H	1,33	1,32	1,36	1,38	1,35	1,32	1,29	1,29	1,27	1,26	1,25	1,24	1,24	1,21	1,22	1,22	1,2	1,23	1,22	1,25	1,25	1,23	1,23	1,23	1,27	1,31
		Q	5,93	5,84	6,08	6,17	5,99	5,83	5,71	5,69	5,61	5,53	5,49	5,41	5,42	5,29	5,33	5,31	5,25	5,36	5,35	5,5	5,49	5,38	5,37	5,39	5,57	5,86
12	GUABAS - PUENTE PIEDRA	H	0,38	0,38	0,37	0,37	0,36	0,36	0,36	0,35	0,35	0,34	0,35	0,34	0,34	0,34	0,34	0,35	0,35	0,36	0,37	0,37	0,37	0,36	0,36	0,35	0,36	0,35
		Q	6,91	6,95	6,77	6,74	6,63	6,6	6,5	6,43	6,43	6,26	6,36	6,26	6,22	6,22	6,22	6,29	6,43	6,67	6,77	6,81	6,74	6,57	6,57	6,43	6,53	6,38
13	GUADALAJARA - EL VERGEL	H	1,74	1,74	1,74	1,74	1,74	1,74	1,74	1,74	1,74	1,73	1,73	1,73	1,72	1,72	1,72	1,73	1,73	1,74	1,75	1,75	1,73	1,74	1,73	1,74	1,73	1,73
		Q	8,35	8,31	8,23	8,23	8,19	8,27	8,15	8,15	8,19	7,95	8,03	7,95	7,88	7,84	7,84	7,95	7,92	8,03	8,31	8,5	8,43	8,07	8,27	8,07	8,13	8,15
14	JAMUNDI - CARRETERA	H	2,01	1,98	1,92	1,93	2,02	2,11	2,16	2,18	2,17	2,07	2,07	2,07	2,03	1,97	1,92	1,87	1,83	1,8	1,77	1,75	1,74	1,72	1,71	1,69	1,94	1,55
		Q	19,74	19,01	17,56	17,8	20	22,29	23,61	24,14	23,88	21,26	21,26	21,26	20,25	18,77	17,56	16,4	15,48	14,79	14,14	13,71	13,5	13,06	12,85	12,43	18,11	9,85
15	LA VIEJA-CARTAGO	H	3,4	3,19	3,12	3,17	3,23	3,22	3,13	3	2,91	2,84	2,76	2,68	2,64	2,6	2,57	2,54	2,52	2,5	2,49	2,47	2,45	2,43	2,42	2,4	2,78	2,93
		Q	338,93	310,8	300,17	306,88	315,82	315,03	301,49	285,25	272,19	264,12	256,31	248,62	242,91	237,93	234	230,92	228,06	225,64	223,31	220,23	217,39	215,5	213,6	211,53	259,03	278,18
16	LA VIEJA - PTO ALEJANDRIA	H	1,98	2,04	2,01	1,91	1,82	1,73	1,67	1,63	1,59	1,55	1,54	1,52	1,51	1,5	1,48	1,46	1,45	1,44	1,43	1,43	1,42	1,43	1,42	1,44	1,6	1,73
		Q	194,55	200,69	197,34	187,06	176,29	166,43	159,91	156,12	151,9	148,3	147,1	145,41	143,82	143,17	140,42	138,22	136,33	135,7	134,45	134,13	133,5	133,82	133,19	135,7	153,06	167,54
17	OVEJAS - DOS AGUAS	H					1,44	1,53	1,53	1,49	1,45	1,44	1,42	1,41	1,39	1,37	1,34	1,32	1,33	1,5	1,52	1,54	1,53	1,53	1,54	1,54	1,46	1,26
		Q					102,4	111,17	111,49	107,4	103,69	101,92	100,63	99,35	97,6	95,41	92,9	90,71	91,66	108,39	110,18	111,66	111,16	111,16	111,99	112,15	104,15	86,17

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 08/12/2022

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	1,35	1,31	1,53	1,48	1,35	1,26	1,2	1,15	1,11	1,08	1,06	1,04	1,02	1	0,99	0,98	0,96	0,95	0,94	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	1,1	0,96
		Q	7,7	7,06	10,91	9,93	7,7	6,35	5,52	4,93	4,45	4,13	3,93	3,72	3,52	3,32	3,24	3,15	2,98	2,9	2,81	2,73	2,73	2,73	2,73	4,66	4,07	
19	PALO - PUERTO TEJADA	H	3,15	3,34	3,55	3,72	3,79	3,75	3,68	3,55	3,43	3,31	3,21	3,16	3,09	3,02	2,94	2,87	2,82	2,79	2,74	2,71	2,69	2,65	2,65	2,65	3,14	3,07
		Q	138,59	148,65	159,68	168,57	171,68	170,17	166,66	159,93	153,47	147,36	141,88	139,01	135,27	131,18	126,92	123,67	120,9	119,26	116,31	114,85	113,68	111,44	111,15	110,96	137,55	133,19
20	PANCE - CHORRERA DEL INDIO	H	0,89	0,85	0,84	0,82	0,82	0,8	0,8	0,78	0,78	0,77	0,76	0,75	0,75	0,75	0,75	0,74	0,74	0,74	0,74	0,73	0,73	0,73	0,73	0,77	0,74	
		Q	7,58	6,41	6,11	5,53	5,53	4,94	4,94	4,54	4,54	4,33	4,13	3,93	3,93	3,93	3,93	3,73	3,73	3,73	3,73	3,53	3,53	3,53	3,53	4,46	3,8	
21	PEPITAS - CISNEROS	H	1,23	1,23	1,22	1,22	1,22	1,22	1,22	1,22	1,22	1,22	1,21	1,22	1,21	1,22	1,21	1,23	1,24	1,22	1,24	1,24	1,23	1,23	1,23	1,22	1,27	
		Q	39,23	39,23	38,5	38,5	38,5	38,5	38,5	38,5	38,5	38,5	37,78	38,5	37,78	38,5	37,78	39,23	39,95	38,5	39,95	39,95	39,23	39,23	39,23	38,5	38,77	42,33
22	PICHINDE - PICHINDE	H							0,95	0,94	0,94	0,93	0,93	0,93	0,92	0,92	0,92	0,91	0,92	0,92	0,91	0,9	0,9	0,91	0,9	0,91	0,92	0,93
23	PIENDAMO - GUAICONDO	H	1,07	1,07	1,09	1,19	1,36	1,46	1,46	1,41	1,36	1,33	1,28	1,24	1,2	1,17	1,14	1,11	1,09	1,08	1,24	1,34	1,34	1,31	1,33	1,35	1,25	0,99
		Q	33,18	33,37	34,25	40,38	51,71	58,4	58,16	55,05	51,68	49,68	46,29	43,61	41,17	39,1	37,26	35,83	34,63	33,66	43,81	50,35	50,01	48,45	49,79	50,9	44,61	29,68
24	RIOFRIO - SALONICA	H	1,92	1,93	1,89	1,89	1,88	1,88	1,88	1,88	1,88	1,87	1,87	1,87	1,88	1,87	1,87	1,87	1,88	1,89	1,9	1,9	1,89	1,87	1,87	1,87	1,88	1,89
		Q	12,41	12,56	11,17	10,91	10,73	10,67	10,79	10,67	10,73	10,14	10,2	10,44	10,79	10,73	10,38	10,32	10,55	11,05	11,34	11,48	10,97	10,32	10,38	10,38	10,84	11,55
25	TIMBA - TIMBA	H	0,84	0,97	1,08	0,94	0,95	0,87	0,9	0,82	0,8	0,78	0,76	0,74	0,73	0,73	0,72	0,71	0,71	0,7	0,69	0,7	0,7	0,71	0,72	1,21	0,81	0,74
		Q	33,87	44,27	53,61	41,81	42,63	36,2	38,53	32,32	30,77	29,32	27,87	26,42	25,69	25,69	24,97	24,24	24,24	23,52		23,52	23,52	24,24	24,97	65,2	32,5	26,78
26	TULUA - MATEGUADUA	H	1,83	1,89	1,81	1,76	1,73	1,69	1,69	1,68	1,69	1,65	1,73	1,68	1,67	1,67	1,62	1,62	1,62	1,67	1,72	1,7	1,98	1,94	1,84	1,82	1,74	1,64
		Q	80,51	85,6	77,96	73,6	70,9	67,85	67,48	66,7	67,93	63,83	70,7	66,57	65,47	65,47	61,48	61,5	61,91	65,63	70,5	68,49	94,84	90,84	80,67	79,12	71,9	63,72
27	YUMBO - PASO ANCHO	H	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,24	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,26	
		Q	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,15	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,18

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 07/12/2022

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	0,56	0,56	0,55	0,53	0,54	0,55	0,55	0,48	0,51	0,54	0,52	0,52	0,48	0,51	0,51	0,5	0,5	0,5	0,51	0,46	0,48	0,51	0,56	0,6	0,52	0,59
		Q	19,55	19,47	18,88	18,15	18,73	18,88	19,01	16,03	17,24	18,67	17,86	17,86	16,09	17,15	17,36	16,72	16,72	17,07	17,15	15,05	16,03	17,51	19,46	21,09	17,82	21,38
2	ANCHICAYA - LOS MONOS	H							0,88	0,85	0,82	0,8	0,77	0,77	0,75	0,75	0,74	0,73	0,73	0,75	0,87	0,87	0,83	0,89	0,98	1,05	0,82	0,91
		Q							39,46	37,96	36,46	35,47	34,04	34,04	33,09	33,09	32,61	32,13	32,13	33,09	38,96	38,96	36,96	39,96	44,63	48,38	36,75	41,18
3	BOLO - LOS MINCHOS	H	0,56	0,55	0,56	0,56	0,57	0,6	0,6	0,56	0,55	0,56	0,54	0,54	0,55	0,56	0,55	0,56	0,55	0,56	0,58	0,57	0,57	0,59	0,61	0,56	0,65	
		Q	6,38	6,16	6,28	6,34	6,5	7,04	6,98	6,34	6,16	6,25	5,94	5,85	6,19	6,22	6,16	6,28	6,19	6,31	6,38	6,69	6,47	6,41	6,88	7,27	6,4	8,76
4	BUGALAGRANDE - EL PLACER	H	0,69	0,71	0,73	0,8	0,79	0,77	0,73	0,71	0,69	0,68	0,66	0,65	0,64	0,63	0,63	0,63	0,62	0,62	0,65	0,69	1,43	1,15	1,03	0,94	0,76	0,64
		Q	27,61	28,59	29,83	33,57	33,21	31,78	29,92	28,59	27,3	26,68	25,64	24,91	24,19	23,98	23,67	23,56	23,05	23,36	24,91	27,28	78,05	56,1	47,63	41,95	31,89	24,78
5	CALAMAR - LA PEÑA	H	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,65	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,63	0,63	0,63	0,64	0,65
		Q	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,63	0,61	0,6	0,6	0,6	0,6	0,56	0,56	0,56	0,6	0,64
6	CALI - BOCATOMA	H												0,77	0,8	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79							0,79	0,83
		Q													6,21	7,56	7,11	7,11	7,11	7,11							7,05	9,26
7	CAUCA - NAVARRO	H	5,57	5,57	5,57	5,58	5,58	5,6	5,61	5,62	5,66	5,72	5,8	5,89	5,98	6,06	6,13	6,19	6,23	6,27	6,3	6,31	6,33	6,37	6,39	6,41	5,95	6,14
8	CLARO - LA LUISA	H	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,67	0,68	0,7	0,7	0,71	0,75	0,73	0,7	0,68	0,67	0,66	0,66	0,66	1,34	0,93	0,8	0,74	0,72	0,73	0,73	0,74
		Q	8,4	8,4	8,4	8,4	8,4	8,7	9	9,6	9,6	10	11,58	10,79	9,6	9	8,7	8,4	8,4	8,4	39,88	19,75	13,55	11,18	10,39	10,79	11,22	11,38
9	DAGUA - BENDICIONES	H	1,68	1,64	1,64	1,62	1,6	1,6	1,6	1,58	1,57	1,58	1,58	1,58	1,58	1,58	1,58	1,58	1,59	1,57	1,59	1,73	1,67	1,63	1,6	1,59	1,61	1,66
		Q	30,46	27,38	27,38	25,84	24,3	24,3	24,3	22,64	21,81	22,64	22,64	22,64	22,64	22,64	22,64	22,64	23,47	21,81	23,47	34,4	29,69	26,61	24,3	23,47	24,75	28,99
10	DAGUA - PUERTA DAGUA	H	0,63	0,63	0,62	0,62	0,62	0,61	0,62	0,62	0,63	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,61	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,65
		Q	5,38	5,38	5,05	5,05	5,05	4,73	5,05	5,05	5,38	5,05	5,05	5,05	5,05	5,05	5,05	5,05	5,05	5,05	5,05	4,73	5,05	5,05	5,05	5,05	5,06	5,9
11	FRAILE - LA INDUSTRIA	H	1,14	1,17	1,19	1,37	1,53	1,86	1,92	1,66	1,42	1,34	1,29	1,24	1,22	1,21	1,2	1,2	1,2	1,19	1,19	1,19	1,2	1,21	1,27	1,31	1,32	1,32
		Q	4,93	5,07	5,17	6,15	7,04	9,17	9,58	7,84	6,38	5,96	5,68	5,44	5,35	5,28	5,21	5,23	5,21	5,16	5,17	5,17	5,21	5,27	5,58	5,81	5,92	5,9
12	GUABAS - PUENTE PIEDRA	H	0,36	0,36	0,36	0,36	0,37	0,37	0,37	0,38	0,38	0,37	0,37	0,36	0,36	0,35	0,36	0,36	0,36	0,37	0,38	0,38	0,39	0,38	0,38	0,38	0,37	0,34
		Q	6,6	6,6	6,6	6,6	6,81	6,81	6,84	7,01	7,05	6,88	6,74	6,6	6,53	6,46	6,53	6,6	6,67	6,81	6,98	7,08	7,26	7,05	6,91	6,95	6,79	6,35
13	GUADALAJARA - EL VERGEL	H	1,74	1,73	1,73	1,72	1,73	1,73	1,72	1,72	1,73	1,73	1,73	1,74	1,74	1,74	1,74	1,74	1,76	1,8	1,79	1,78	1,77	1,76	1,76	1,75	1,74	1,73
		Q	8,15	7,99	7,96	7,88	7,91	7,92	7,88	7,88	7,92	7,95	8	8,19	8,35	8,35	8,15	8,19	8,66	9,57	9,36	9,2	8,97	8,73	8,66	8,54	8,35	8,16
14	JAMUNDI - CARRETERA	H	1,37	1,37	1,36	1,36	1,36	1,36	1,36	1,36	1,42	1,5	1,47	1,52	1,71	1,87	1,95	1,94	1,89	1,8	1,7	1,63	1,58	1,56	1,56	1,63	1,57	1,49
		Q	6,5	6,5	6,34	6,34	6,34	6,34	6,34	6,34	7,32	8,72	8,19	9,09	12,85	16,4	18,29	18,04	16,85	14,79	12,63	11,21	10,23	9,85	9,85	11,21	10,27	8,67
15	LA VIEJA-CARTAGO	H	2,44	2,44	2,45	2,47	2,6	2,79	2,87	2,86	2,84	2,88	2,98	2,96	2,88	2,81	2,78	2,79	2,85	2,83	2,85	2,99	3,08	3,13	3,38	3,53	2,85	2,95
		Q	216,44	216,44	217,63	220,7	237,74	259,88	267,49	266,11	264,73	268,26	282,6	279,03	268,31	261,79	258,35	259,69	265,04	263,97	265,6	283,6	295,06	301,91	337,13	352,75	267,09	280,92
16	LA VIEJA - PTO ALEJANDRIA	H	1,46	1,58	1,76	1,79	1,74	1,77	1,79	1,82	1,77	1,72	1,68	1,67	1,71	1,76	1,73	1,7	1,69	1,87	1,82	2,13	2,29	2,08	1,92	1,9	1,8	1,75
		Q	137,9	150,79	170,53	173,81	168,07	170,81	173,54	176,29	171,35	166,16	161,81	160,45	164,25	170,26	166,98	163,98	162,9	182,35	176,56	211,09	229,45	205,74	187,88	185,67	174,53	169,61
17	OVEJAS - DOS AGUAS	H	1,09			1,62		1,62	1,59	1,54	1,47	1,41	1,38	1,4	1,39	1,34	1,3	1,26	1,24	1,22	1,22	1,24	1,25				1,37	1,24
		Q	70,29			120,1		120,44	116,77	112,32	104,82	99,35	96,66	98,07	97,13	93,06	88,69	85,48	83,66	81,83	81,68	83,81	84,2				95,46	83,72

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 07/12/2022

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	1,35	1,29	1,25	1,2	1,16	1,17	2,08	2,64	2,79	2,67	2,28	2	1,78	1,61	1,48	1,38	1,3	1,24	1,19	1,14	1,11	1,08	1,06	1,26	1,56	0,94
		Q	7,7	6,76	6,21	5,52	5,05	5,16	25,67	46,94	52,19	47,98	33,16	22,99	16,63	12,56	9,93	8,18	6,91	6,07	5,4	4,81	4,45	4,13	3,93	6,35	14,78	3,98
19	PALO - PUERTO TEJADA	H	2,42	2,46	2,5	2,53	2,69	3,15	3,8	4,29	4,51	4,53	4,39	4,2	3,99	3,78	3,59	3,42	3,29	3,18	3,09	3,02	2,96	2,91	2,96	3,04	3,36	3,06
		Q	98,8	100,41	102,31	103,96	113,56	138,54	171,74	195,32	205,72	206,29	200,47	191,08	180,61	171,23	161,86	152,95	146,24	140,03	135,08	130,9	127,92	125,67	128	132,01	148,36	132,56
20	PANCE - CHORRERA DEL INDIO	H	0,69	0,68	0,68	0,68	0,68	0,69	0,84	0,77	0,74	0,74	0,73	0,72	0,71	0,71	0,7	0,7	0,7	0,71	0,71	0,7	0,71	0,76	0,97	0,93	0,74	0,73
		Q	2,79	2,65	2,65	2,65	2,65	2,79	6,11	4,33	3,73	3,73	3,53	3,32	3,12	3,12	2,92	2,92	2,92	3,12	3,12	2,92	3,12	4,13	10,72	9,09	3,84	3,71
21	PEPITAS - CISNEROS	H	1,29	1,29	1,28	1,27	1,25	1,26	1,25	1,25	1,25	1,24	1,25	1,23	1,23	1,23	1,23	1,23	1,23	1,23	1,22	1,22	1,24	1,23	1,24	1,23	1,24	1,28
		Q	43,56	43,56	42,84	42,12	40,67	41,4	40,67	40,67	40,67	39,95	40,67	39,23	39,23	39,23	39,23	39,23	39,23	39,23	38,5	38,5	39,95	39,23	39,95	39,23	40,28	42,84
22	PICHINDE - PICHINDE	H	0,9	0,9	0,91	0,91	0,9	0,9	0,91	0,9	0,9	0,91	0,9	0,91	0,91	0,91	0,91	0,91	0,91								0,91	0,93
		Q	1,84	1,84	2,03	2,03	1,84	1,84	2,03	1,84	1,84	2,03	1,84	2,03	2,03	2,03	2,03	2,03	2,03								1,95	2,52
23	PIENDAMO - GUAICONDO	H	0,85	0,9	1,09	1,21	1,25	1,24	1,21	1,18	1,16	1,14	1,11	1,09	1,07	1,05	1,03	1,02	1,04	1,12	1,12	1,1	1,09	1,07	1,07	1,06	1,09	0,96
		Q	22,2	24,83	34,31	41,61	44,36	43,93	41,8	39,92	38,59	37,26	35,83	34,43	33,18	32,01	31,14	30,46	31,82	36,35	36,44	35,12	34,24	33,18	33,18	32,88	34,96	27,55
24	RIOFRIO - SALONICA	H	1,83	1,84	1,83	1,84	2,03	2,17	2,51	2,33	2,06	2	1,98	1,97	1,91	1,88	1,88	1,88	1,92	2	1,97	1,93	1,94	1,96	1,95	1,94	1,98	1,89
		Q	9,01	9,19	8,92	9,13	19,65	28,15	73,12	44,57	20,44	16,45	15,16	14,45	11,87	10,69	10,73	10,79	12,43	16,02	14,53	12,68	13,35	14,22	13,9	13,27	17,61	11,65
25	TIMBA - TIMBA	H	0,68	0,67	0,66	0,7	0,96	0,97	0,9	0,83	0,78	0,76	0,73	0,73	0,71	0,71	0,7	0,69	0,68	0,67	0,67	1,02	0,89	0,79	0,73	0,72	0,76	0,73
		Q	22,35	21,76	21,18	23,52	43,45	44,27	38,53	33,1	29,32	27,87	25,69	25,69	24,24	24,24	23,52	22,93	22,35	21,76	21,76	48,45	37,75	30,04	25,69	24,97	28,52	26
26	TULUA - MATEGUADUA	H	1,76	1,86	1,8	1,8	1,77	1,73	1,69	1,71	1,73	1,73	1,74	1,69	1,67	1,66	1,68	1,67	1,66	1,64	1,77	1,72	1,75	1,83	1,83	1,9	1,74	1,62
		Q	73,97	83,04	77,61	77,58	74,31	70,94	67,86	69,43	71,17	71,31	72,09	67,12	65,74	65,05	66,85	65,6	65,33	63,47	74,36	69,7	72,81	80,04	80,46	87,09	72,21	62,56
27	YUMBO - PASO ANCHO	H	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,26	
		Q	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,18