

INFORME DIARIO DE NIVELES (H) Y CAUDALES (Q) 21/12/2022 06:00

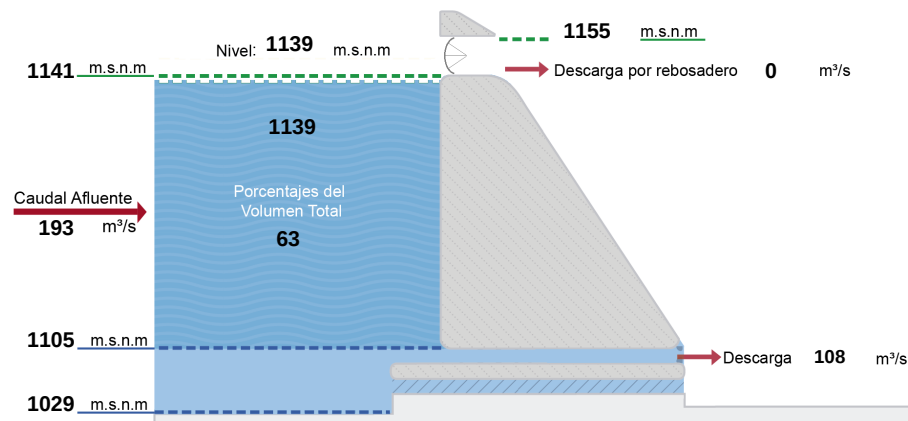
EMBALSE SALVAJINA 21/12/2022

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: 21/12/2022

6	Porcentaje del volumen total	63	%
7	Caudal de entrada	193	m3/s
8	Caudal de Salida	108	m3/s



INFORMACION DE CAUDALES EMBALSE	VAR	Horas del Día (20/12/2022)																		Horas del Día (21/12/2022)								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	204	199	196	195	191	189	187	185	185	183	181	179	177	222	211	227	238	252	238	222	218	207	197	193	203	196		
CAUDAL EFLUENTE	Q	110	111	108	131	129	131	131	131	131	133	134	134	236	239	237	131	133	110	69	67	69	70	108	108	129	168		

SITUACIÓN HIDRÁULICA EN LAS ESTACIONES SOBRE EL RÍO CAUCA VALLE GEOGRÁFICO PARA 21/12/2022

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)	2,28		2,96	3,58	4,48	2,56
3	Cota nivel hoy	982,52		944,52	930,30	904,67	897,36
4	Cota para desbordamiento	982,80	953,30	948,65	933,40	909,77	903,30
5	Diferencia para desbordamiento	0,28		4,13	3,10	5,10	5,94
6	Margen de desbordamiento	Izquierda	Derecha	Derecha	Derecha	Derecha	Derecha

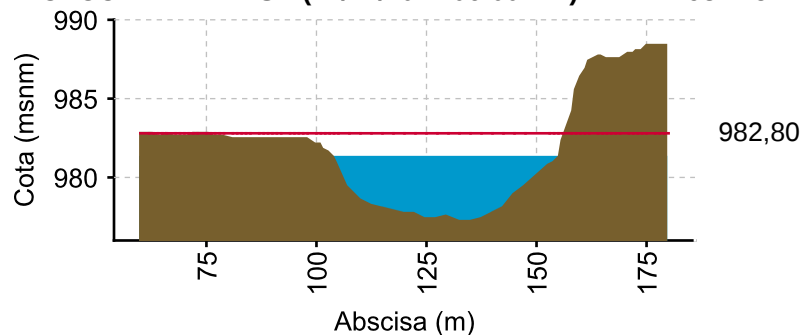
Todas las cotas en m.s.n.m sistema GeoValle

Valores negativos indican desbordamiento

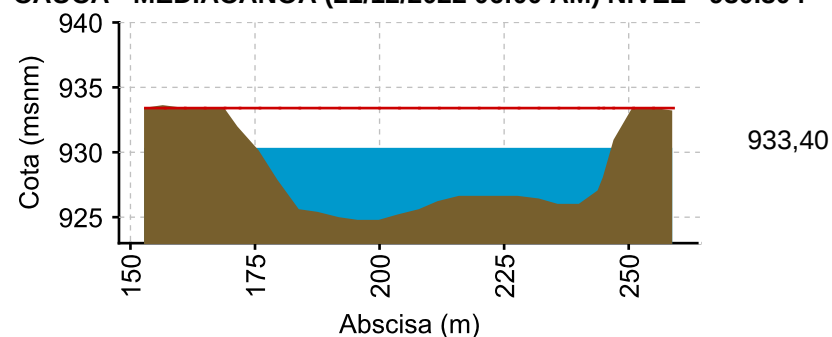
NIVELES EN SECCIONES TRANSVERSALES DE ESTACIONES RÍO CAUCA (21/12/2022)

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	2,06	21/12/2022 06:	1,55	4,34	18/11/2021
JUANCHITO -	22,7	CAUCA - MEDIACANOA	3,58	21/12/2022 06:	3,1	7,63	17/12/2011
LA BALSA - JUANCHITO	19,6	CAUCA - JUANCHITO	2,96	21/12/2022 06:	4,18	8,27	11/11/2022
MEDIACANOA - LA	41,4	CAUCA - LA VICTORIA	4,42	21/12/2022 06:	5,16	9,09	15/12/2011

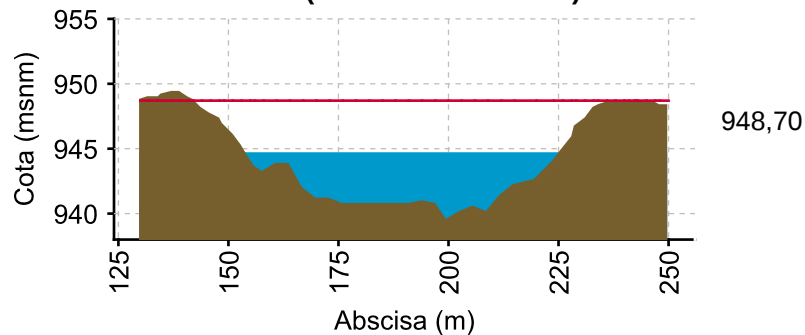
CAUCA - LA BALSA (21/12/2022 06:00 AM) NIVEL= 981.25



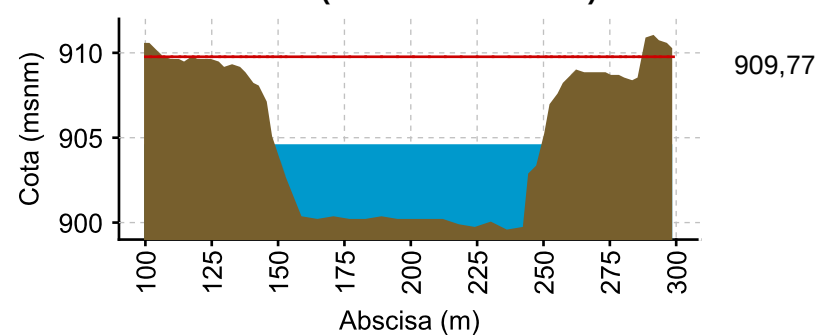
CAUCA - MEDIACANOA (21/12/2022 06:00 AM) NIVEL= 930.304



CAUCA - JUANCHITO (21/12/2022 06:00 AM) NIVEL= 944.523



CAUCA - LA VICTORIA (21/12/2022 06:00 AM) NIVEL: 904.609



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	2,32	2,25	2,23	2,18	2,13	2,11																		2,23	2,4
		Q	182,37	171,89	160,14	156,84	148,78	141,01	137,9																		156,99	196,2
2	EMBALSE - SALVAJINA (K0)	H	38,78	38,81	38,84	38,87	38,89	38,91	38,92																		38,86	36
3		QA	251,82	237,92	222,36	217,98	207,3	197,01	192,89																		218,18	270,1
		QE	109,63	68,7	67,05	68,66	70,29	107,86	107,85																		85,72	199,3
		VE	552,16	552,68	553,21	553,74	554,09	554,44	554,62																		553,56	504,9
		VE %	63,01	63,07	63,13	63,19	63,23	63,27	63,29																		63,17	
4	CAUCA - LA Balsa (K27+978)	H	2,7	2,45	2,35	2,24	2,11	2,07	2,06																		2,28	2,9
		Q	281,34	234,3	216,23	196,85	174,6	167,93	166,28																		205,36	330
5	CAUCA - NAVARRO (K130+522)	H	3,52	3,5	3,5	3,5	3,5	3,51	3,52																		3,51	5,4
6	CAUCA - PUERTO MALLARINO	H	5,68	5,66	5,65	5,64	5,63	5,64	5,65																		5,65	7,4
		Q	279,11	277,35	276,47	275,59	274,71	275,59	276,47																		276,47	450
7	CAUCA - JUANCHITO (K140+900)	H							2,96																		2,96	4,9
8	CAUCA - MEDIACANOA (K222+302)	H							3,58																		3,58	5,2
		Q							356,48																		356,48	627,6
9	CAUCA - LA FLORESTA (K274+475)	H	4,66	4,65	4,64	4,64	4,63	4,63	4,63																		4,64	6,2
10	CAUCA - LA VICTORIA (K370+992)	H	4,53	4,51	4,5	4,49	4,47	4,45	4,42																		4,48	6,3
		Q	499,01	496,14	494,71	493,29	490,46	487,63	483,39																		492,09	797,3
11	CAUCA - ANACARO (K417+265)	H	2,6	2,58	2,58	2,56	2,55	2,55	2,53																		2,56	4
		Q	344,99	341,94	341,94	338,89	337,36	337,36	334,31																		339,54	583,7

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	2,07	2,06	2,05	2,04	2,03	2,25	2,2	2,27	2,32	2,24	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	131,96	131,96	130,51	129,05	127,59	126,13	160,14	151,89	163,44	171,89	160,68	196,3
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	185,03	185,03	183,09	181,16	179,23	177,29	222,36	211,42	226,73	237,92	223,08	270,3
		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	2,34	2,33	2,38	2,39	2,4	2,59	2,83	2,87	2,39	2,9
		Q							203,82	203,82	200,33	198,59	196,85	196,27	204,7	211,47	213,11	212,66	214,45	212,66	221,59	223,38	225,16	260,31	306,96	314,97	223,39	330,3
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	3,95	3,93	3,89	3,83	3,78	3,72	3,66	3,61	3,58	3,54	3,79	5,4
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	6,04	6,02	5,99	5,95	5,89	5,84	5,78	5,75	5,71	5,91	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	312,67	311,53	309,69	306,95	303,31	297,86	293,37	287,99	285,32	281,76	299,57	450,4
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	4,79	4,77	4,76	4,75	4,73	4,72	4,7	4,69	4,68	4,67	4,81	6,2
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	4,75	4,71	4,73	4,64	4,62	4,61	4,6	4,58	4,56	4,55	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	530,95	525,06	528	514,87	511,96	510,51	509,05	506,18	503,31	501,88	526,53	798
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	2,74	2,72	2,72	2,7	2,67	2,65	2,65	2,64	2,62	2,61	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	366,16	363,56	363,56	360,43	355,8	352,71	352,71	351,17	348,08	346,53	362,32	584,3

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

Estaciones sobre el río Cauca para 19/12/2022

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	2,32	2,27	2,25	2,21	2,2	2,17	2,13	2,1	2,08	2,07	2,07	2,06	2,05	2,05	2,04	2,04	2,04	2,03	2,05	2,05	2,04	2,03	2,24	2,95	2,15	2,5
		Q	171,32	163,99	160,14	153	152,23	147,74	140,49	136,63	133,91	131,96	131,48	129,78	129,53	129,29	127,83	127,59	126,86	125,88	129,29	128,32	127,34	126,61	158,58	284,96	144,78	197,3
2	EMBALSE - SALVAJINA (K0)	H	38,04	38,08	38,11	38,15	38,17	38,2	38,21	38,23	38,25	38,26	38,28	38,29	38,29	38,3	38,3	38,31	38,31	38,32	38,32	38,31	38,29	38,29	38,29	38,3	38,25	35,8
3		QA	237,17	227,46	222,35	212,9	211,87	205,93	196,32	191,21	187,6	185,03	184,38	182,13	181,8	181,48	179,55	179,23	178,26	176,97	181,48	180,19	178,9	177,94	220,29	387,75	202,01	271,5
		QE	108,77	67,55	69,17	69,15	69,13	108,6	110,24	110,22	110,2	110,19	129,89	133,17	134,81	128,23	133,16	133,14	129,86	133,13	134,77	236,7	238,39	238,39	131,53	129,87	129,09	204,8
		VE	539,26	539,96	540,48	541,17	541,52	542,04	542,21	542,56	542,9	543,08	543,43	543,6	543,6	543,77	543,77	543,95	543,95	544,12	544,12	543,95	543,6	543,6	543,6	543,77	542,83	501,8
		VE %	61,54	61,62	61,68	61,76	61,8	61,86	61,87	61,91	61,95	61,97	62,01	62,03	62,03	62,05	62,05	62,07	62,07	62,09	62,09	62,07	62,03	62,03	62,03	62,05	61,94	
4	CAUCA - LA Balsa (K27+978)	H	2,65	2,48	2,4	2,28	2,19	2,16	2,16	2,21	2,27	2,28															2,31	2,9
		Q	271,24	240,1	225,81	204,14	187,34	182,8	182,52	192,24	202,08	203,38															209,17	331,9
5	CAUCA - NAVARRO (K130+522)	H	4,1	4,07	4,03	4,01	3,99	3,98	3,98	3,98	4	4,03	4,06	4,09	4,11	4,12	4,11	4,08	4,04	4	3,95	3,89	3,85	3,8	3,77	3,74	3,99	5,4
6	CAUCA - PUERTO MALLARINO	H	6,26	6,21	6,17	6,14	6,12	6,1	6,09	6,08	6,08	6,11	6,13	6,15	6,18	6,19	6,2	6,19	6,17	6,13	6,09	6,05	6,01	5,96	5,92	5,89	6,11	7,5
		Q	331,47	327,26	323,69	320,75	318,43	316,58	315,81	315,2	315,51	317,5	319,51	321,68	324	325,39	325,85	325,39	323,07	319,67	315,97	311,99	308,32	304,37	300,74	298,17	317,76	455,7
7	CAUCA - JUANCHITO (K140+900)	H							3,66						3,73				3,77		3,68						3,71	5,1
8	CAUCA - MEDIACANOA (K222+302)	H							4,35						4,1				4,07		4,07						4,15	5,3
		Q							473,89						434,61				429,98		429,98						442,12	642,9
9	CAUCA - LA FLORESTA (K274+475)	H	5,04	5,05	5,06	5,07	5,08	5,09	5,1	5,11	5,12	5,12	5,12	5,12	5,12	5,12	5,11	5,11	5,1	5,08	5,06	5,05	5,03	5,01	4,99	4,97	5,08	6,2
10	CAUCA - LA VICTORIA (K370+992)	H	4,89	4,88	4,86	4,86	4,86	4,83	4,83	4,81	4,83	4,83	4,83	4,84	4,86	4,89	4,88	4,89	4,87	4,86	4,85	4,85	4,85	4,84	4,84	4,83	4,85	6,4
		Q	551,74	550	547,76	546,77	546,52	542,79	543,28	540,05	542,29	543,04	543,04	543,78	547,78	551,01	549,75	551,24	549	547,01	545,77	545,52	545,52	544,78	544,03	543,28	546,07	807,4
11	CAUCA - ANACARO (K417+265)	H	2,83	2,82	2,81	2,81	2,81	2,81	2,83	2,84	2,84	2,84	2,85	2,84	2,84	2,82	2,82	2,81	2,8	2,79	2,73	2,76	2,76	2,75	2,75	2,75	2,8	4,1
		Q	380,27	378,95	378,16	377,9	376,85	378,16	381,06	381,85	382,38	382,64	383,43	382,64	382,12	379,74	379,48	377,64	375,28	373,71	365,12	370,07	369,29	368,77	367,98	367,46	376,71	592

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	0,39	0,38	0,38	0,39	0,22	0,37	0,37																	0,36	0,5
		Q	12,37	11,97	11,97	12,37	6	11,57	11,57																	11,12	17,12
2	BOLO - LOS MINCHOS	H	0,44	0,42	0,43	0,44	0,43	0,45	0,44																	0,44	0,77
		Q	4,21	3,89	4,05	4,21	4,05	4,38	4,21																	4,14	11,31
3	BUGALAGRANDE - EL PLACER	H	0,36	0,36	0,35	0,36	0,36	0,36	0,36																	0,36	0,55
		Q	10,63	10,63	10,22	10,63	10,63	10,63	10,63																	10,57	19,77
4	CALAMAR - LA PEÑA	H	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 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	
		Q	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49																	0,49	0,59
5	CALI - BOCATOMA	H	0,72	0,73	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72																	0,72	0,77
		Q	3,96	4,41	3,96	3,96	3,96	3,96	3,96																	4,02	6,22
6	CAUCA - NAVARRO	H	3,52	3,5	3,5	3,5	3,5	3,51	3,52																	3,51	5,36
7	CLARO - LA LUISA	H	0,55	0,55	0,55	0,55	0,56	0,57	0,57																	0,56	0,67
		Q	5,42	5,42	5,42	5,42	5,66	5,89	5,89																	5,59	9,13
8	DAGUA - BENDICIONES	H	1,45	1,45	1,44	1,45	1,44	1,44	1,43																	1,44	1,6
		Q	13	13	12,4	13	12,4	12,4	11,8																	12,57	24,21
9	DAGUA - PUERTA DAGUA	H	0,56	0,56	0,57	0,56	0,57	0,57	0,57																	0,57	0,61
		Q	3,4	3,4	3,65	3,4	3,65	3,65	3,65																	3,54	4,81
10	FRAILE - LA INDUSTRIA	H	0,94	0,94	0,95	0,94	0,93	0,94	0,94																	0,94	1,15
		Q	4,03	4,03	4,07	4,03	3,99	4,03	4,03																	4,03	5,01
11	GUABAS - PUENTE PIEDRA	H	0,23	0,22	0,22	0,23	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																	3,55	5,41
12	GUADALAJARA - EL VERGEL	H	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67																	1,67	1,71
		Q	6,75	6,75	6,75	6,75	6,75	6,75	6,75																	6,75	7,65
13	JAMUNDI - CARRETERA	H	1,15	1,15	1,15	1,15	1,15	1,14	1,14																	1,15	1,4
		Q	3,36	3,36	3,36	3,36	3,36	3,23	3,23																	3,32	7,3
14	LA VIEJA-CARTAGO	H	1,53	1,53	1,53	1,6	1,73	1,79	1,96																	1,67	2,34
		Q	114,16	114,16	114,16	121,3	135,45	141,75	159,02																	128,57	206,34
15	LA VIEJA - PTO ALEJANDRIA	H	0,87	1,01	1	1,23	1,18	1,12	1,07																	1,07	1,36
		Q	69,39	84,61	83,48	110,01	104,09	97,1	91,39																	91,44	124,54
16	OVEJAS - DOS AGUAS	H	0,71	0,71	0,71	0,71	0,7	0,71	0,71																	0,71	1,1
		Q	39,41	39,41	39,41	39,41	38,64	39,41	39,41																	39,3	71,75
17	PAILA - LA SORPRESA	H	0,65	0,65	0,65	0,65	0,64	0,65	0,64																	0,65	0,82
		Q	1,01	1,01	1,01	1,01	0,97	1,01	0,97																	1	2,47
18	PANCE - CHORRERA DEL INDIO	H	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	2,93
19	PEPITAS - CISNEROS	H	1,3	1,3	1,29	1,29	1,29	1,29	1,29																	1,29	1,23
		Q	44,28	44,28	43,56	43,56	43,56	43,56	43,56																	43,77	38,98
20	PICHINDE - PICHINDE	H	0,84	0,84	0,84	0,84	0,83	0,84	0,84																	0,84	0,89
		Q	1,23	1,23	1,23	1,23	1,13	1,23	1,23																	1,22	1,91
21	PIENDAMO - GUAICONDO	H	0,56	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55																	0,55	0,88

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	11,26	10,93	10,93	10,93	10,93	10,93	10,93																		10,98	24,35
22	RIOFRIO - SALONICA	H	1,76	1,76	1,77	1,77	1,77	1,77	1,75																		1,76	1,84
		Q	6,77	6,77	7,04	7,04	7,04	7,04	6,51																		6,89	9,58
23	TIMBA - TIMBA	H	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,56																		0,53	0,68
		Q	13,67	13,67	13,67	13,67	13,67	13,67	15,39																		13,92	22,57
24	TULUA - MATEGUADUA	H	1,36	1,36	1,34	1,34	1,36	1,35	1,34																		1,35	1,52
		Q	42,57	42,57	41,25	41,25	42,57	41,91	41,25																		41,91	54,88
25	YUMBO - PASO ANCHO	H	0,23	0,22	0,22	0,23	0,22	0,23	0,22																		0,22	0,24
		Q	0,14	0,13	0,13	0,14	0,13	0,14	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	0,37	0,4	0,39	0,37	0,38	0,37	0,39	0,37	0,39	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,37	0,39	0,37	0,38	0,5
		Q	11,07	14,04	12,3	12,3	10,1	13,34	12,37	11,57	12,77	12,37	11,57	11,97	11,57	12,37	11,57	12,37	11,97	11,97	11,97	11,97	11,97	11,57	12,37	11,57	12,04	17,14
2	ANCHICAYA - LOS MONOS	H	0,64	0,62	0,63	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,61	0,61	0,61	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6									0,61	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	0,35	0,35	0,36	0,55
		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	10,55	10,63	10,63	10,22	10,22	10,63	10,63	10,63	10,22	10,22	10,22	10,71	19,79
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	3,95	3,93	3,89	3,83	3,78	3,72	3,66	3,61	3,58	3,54	3,78	5,37
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	0,55	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	0,61	
		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	0,94	0,95	0,94	0,95	0,95	1,15
		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	4,07	4,03	4,03	4,03	4,03	4,03	4,03	4,07	4,03	4,07	4,06	5,02
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	1,4	
		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	1,56	1,55	1,55	1,55	1,55	1,55	1,54	1,53	1,53	1,57	2,34
		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	116,2	117,22	116,2	116,2	116,2	116,2	116,2	115,18	114,16	114,16	117,82	206,53
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	0,87	0,86	0,84	0,85	0,86	0,88	1,36
		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	70,09	69,39	68,33	68,33	69,39	69,39	68,33	66,23	67,28	68,33	70,05	124,66
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	0,65	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	44,57
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	0,61	0,69
		Q	1,86	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	1,78	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	0,84	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	1,23	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	0,56	0,58	0,88
		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	11,59	11,26	11,26	11,26	11,26	11,26	11,26	11,26	11,75	24,39
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	13,67	14,22	22,69
26	TULUA - MATEGUADUA	H	1,35	1,34	1,34	1,36	1,36	1,36	1,36	1,37	1,35	1,34	1,36	1,33	1,34	1,31	1,36	1,34	1,35	1,34	1,34	1,34	1,32	1,35	1,35	1,35	1,35	1,52
		Q	42,13	41,36	41,47	42,46	42,68	42,79	42,57	43,23	41,91	41,25	42,57	40,59	41,25	39,27	42,57	41,25	41,91	41,25	41,25	41,25	39,93	41,91	41,91	41,91	41,69	54,92
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	

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 19/12/2022

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	0,36	0,38	0,33	0,46	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,37	0,38	0,38	0,39	0,38	0,38	0,38	0,39	0,38	0,39	0,39	0,39	0,38	0,38	0,5
		Q	11,91	11,84	11,32	12,1	10,11	15,19	11,97	11,97	11,97	11,84	11,84	11,51	11,97	11,84	12,31	11,84	12,1	12,11	12,3	11,97	12,17	12,24	12,17	12,04	12,03	17,24
2	ANCHICAYA - LOS MONOS	H	0,74	0,74	0,74	0,74	0,73	0,73	0,72	0,71	0,7	0,7	0,69	0,67	0,67	0,67	0,65	0,66	0,66	0,66	0,66	0,64	0,64	0,64	0,63	0,63	0,68	0,76
		Q	32,61	32,61	32,61	32,61	32,13	32,13	31,65	31,18	30,7	30,7	30,24	29,33	29,33	29,33	28,42	28,88	28,88	28,88	28,88	27,97	27,97	27,97	27,51	27,51	30	33,72
3	BOLO - LOS MINCHOS	H	0,84	0,83	0,85	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,83	0,83	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	0,84	0,77
		Q	12,54	12,33	12,71	12,41	12,54	12,37	12,41	12,5	12,33	12,33	12,37	12,37	12,5	12,5	12,5	12,54	12,46	12,41	12,2	12,29	12,2	12,2	12,29	12,12	12,39	11,36
4	BUGALAGRANDE - EL PLACER	H	0,4	0,4	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,38	0,38	0,37	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,37	0,37	0,37	0,38	0,38	0,38	0,37	0,38	0,55
		Q	12,23	12,3	12,02	11,88	12,02	11,81	11,88	11,95	11,88	11,46	11,53	11,12	11,33	11,39	11,33	11,33	11,26	11,19	11,12	11,05	11,26	11,39	11,26	11,19	11,55	20,09
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	0,59	
6	CALI - BOCATOMA	H	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,72	0,73	0,72	0,73	0,74	0,74	0,74	0,72	0,74	0,73	0,72	0,71	0,73	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,73	0,77
		Q	4,41	4,41	4,41	4,41	4,41	4,41	3,96	4,41	3,96	4,41	4,86	4,86	4,86	3,96	4,86	4,41	3,96	3,51	4,41	3,96	3,96	3,96	3,96	3,96	4,28	6,47
7	CAUCA - NAVARRO	H	4,1	4,07	4,03	4,01	3,99	3,98	3,98	3,98	4	4,03	4,06	4,09	4,11	4,12	4,11	4,08	4,04	4	3,95	3,89	3,85	3,8	3,77	3,74	3,99	5,43
8	CLARO - LA LUISA	H	0,61	0,62	0,61	0,6	0,6	0,6	0,59	0,6	0,6	0,61	0,6	0,59	0,59	0,58	0,58	0,58	0,58	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,59	0,68
		Q	6,9	7,2	6,9	6,6	6,6	6,6	6,36	6,6	6,6	6,9	6,6	6,36	6,36	6,13	6,13	6,13	6,13	5,89	5,89	5,89	5,89	5,89	5,89	5,89	6,35	9,37
9	DAGUA - BENDICIONES	H	1,53	1,52	1,52	1,52	1,5	1,51	1,5	1,5	1,51	1,51	1,52	1,52	1,52	1,56	1,63	1,68	1,66	1,6	1,53	1,5	1,5	1,5	1,49	1,49	1,53	1,61
		Q	18,49	17,66	17,66	17,66	16	16,83	16	16	16,83	16,83	17,66	17,66	17,66	20,98	26,61	30,46	28,92	24,3	18,49	16	16	16	15,4	15,4	18,81	24,73
10	DAGUA - PUERTA DAGUA	H	0,59	0,59	0,59	0,58	0,6	0,63	0,59	0,6	0,58	0,59	0,59	0,59	0,58	0,58	0,59	0,59	0,58	0,57	0,57	0,58	0,58	0,57	0,57	0,57	0,59	0,61
		Q	4,15	4,15	4,15	3,9	4,4	5,38	4,15	4,4	3,9	4,15	4,15	4,15	3,9	3,9	4,15	4,15	3,9	3,65	3,65	3,9	3,9	3,65	3,65	3,65	4,04	4,89
11	FRAILE - LA INDUSTRIA	H	0,98	0,97	0,97	0,97	0,97	0,98	0,98	0,98	0,98	0,97	0,96	0,97	0,96	0,96	0,96	0,95	0,95	0,95	0,96	0,95	0,96	0,96	0,97	0,97	0,97	1,15
		Q	4,19	4,14	4,16	4,14	4,15	4,19	4,19	4,18	4,19	4,15	4,13	4,16	4,1	4,1	4,11	4,07	4,08	4,08	4,09	4,09	4,09	4,11	4,16	4,14	4,13	5,05
12	GUABAS - PUENTE PIEDRA	H	0,25	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,24	0,31	
		Q	4,07	4,03	3,99	3,99	3,99	3,87	3,91	3,91	3,95	3,84	3,87	3,84	3,72	3,72	3,72	3,76	3,76	3,72	3,76	3,68	3,72	3,72	3,72	3,72	3,83	5,45
13	GUADALAJARA - EL VERGEL	H	1,69	1,68	1,68	1,68	1,68	1,68	1,68	1,68	1,68	1,68	1,68	1,68	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,68	1,71	
		Q	7,17	7	7,04	7	7	7	7	6,96	6,88	7	6,92	6,92	6,83	6,79	6,83	6,83	6,79	6,79	6,79	6,79	6,75	6,79	6,75	6,83	6,89	7,68
14	JAMUNDI - CARRETERA	H	1,16	1,16	1,16	1,16	1,16	1,16	1,16	1,16	1,16	1,16	1,17	1,18	1,18	1,17	1,16	1,16	1,16	1,16	1,15	1,15	1,15	1,15	1,15	1,15	1,16	1,42
		Q	3,48	3,48	3,48	3,48	3,48	3,48	3,48	3,48	3,48	3,48	3,61	3,73	3,73	3,61	3,48	3,48	3,48	3,48	3,36	3,36	3,36	3,36	3,36	3,36	3,48	7,57
15	LA VIEJA-CARTAGO	H	1,69	1,72	1,82	2,11	2,24	2,19	2,09	1,99	1,92	1,85	1,8	1,76	1,73	1,7	1,69	1,67	1,66	1,65	1,64	1,64	1,63	1,61	1,61	1,61	1,79	2,37
		Q	131,57	134,58	144,59	174,59	191,04	183,63	172,5	162,43	154,43	148,19	142,44	138,78	135,1	132,64	130,83	129,37	127,9	126,62	125,88	125,33	124,23	122,4	122,4	122,4	141,83	209,68
16	LA VIEJA - PTO ALEJANDRIA	H	1,37	1,34	1,28	1,2	1,14	1,09	1,05	1,02	0,99	0,98	0,97	0,96	0,96	0,95	0,94	0,93	0,93	0,91	0,91	0,91	0,9	0,9	0,9	0,91	1,02	1,38
		Q	126,99	123,61	115,4	106,43	99,14	93,08	88,56	85,45	82,11	81,29	80,47	78,83	78,56	78,29	77,19	75,83	75,55	73,64	73,64	73,64	72,83	72,56	72,28	73,1	85,77	126,67
17	OVEJAS - DOS AGUAS	H	0,88	0,84	0,83	0,83	0,81	0,81	0,8	0,8	0,81	0,82	0,83	0,83	0,83	0,83	0,82	0,82	0,81	0,78	0,81	0,84	0,84	0,8	0,76	0,75	0,82	1,11
		Q	52,31	49,65	48,45	48,58	47,38	46,72	46,06	46,19	47,25	48,05	48,45	48,71	48,58	48,32	47,92	47,92	46,85	44,4	47,15	49,25	49,51	46,37	43,25	42,48	47,49	72,52

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 19/12/2022

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	0.8	0.78	0.75	0.74	0.73	0.72	0.72	0.71	0.71	0.7	0.7	0.7	0.7	0.69	0.69	0.69	0.68	0.68	0.68	0.67	0.67	0.67	0.67	0.67	0.7	0.83
		Q	1.78	1.67	1.5	1.45	1.39	1.34	1.34	1.28	1.28	1.23	1.23	1.23	1.23	1.18	1.18	1.18	1.14	1.14	1.14	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.27	2.57
19	PALO - BOCATOMA	H								2.04	2.04	2.04	2.04	2.04	2.03	2.03	2.03	2.03	2.03	2.03	2.03						2.03	2.07
		Q								42.35	42.35	42.35	42.35	42.11	41.63	41.63	41.63	41.63	41.63	41.63	41.63						41.91	44.85
20	PALO - PUERTO TEJADA	H	1.68	1.7	1.7	1.68	1.65	1.61	1.6	1.6	1.59																1.65	2.55
		Q	59.6	60.5	60.5	59.6	58.25	56.45	56.08	55.85	55.4																58.03	105.62
21	PANCE - CHORRERA DEL INDIO	H	0.63	0.62	0.62	0.63	0.63	0.62	0.63	0.63	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	0.62	0.62	0.62	0.69
		Q	1.99	1.86	1.86	1.99	1.99	1.86	1.99	1.99	1.86	1.86	1.86	1.86	1.86	1.86	1.86	1.86	1.86	1.86	1.86	1.86	1.86	1.86	1.86	1.86	1.89	3.01
22	PEPITAS - CISNEROS	H	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.19	1.2	1.19	1.2	1.2	1.19	1.19	1.19	1.19	1.18	1.18	1.19	1.17	1.18	1.18	1.18	1.18	1.18	1.19	1.22	
		Q	37.06	37.06	37.06	37.06	37.06	36.38	37.06	36.38	37.06	37.06	37.06	36.38	36.38	36.38	36.38	35.7	35.7	36.38	35.02	35.7	35.7	35.7	35.7	35.7	36.38	38.88
23	PICHINDE - PICHINDE	H	0.85	0.85	0.85	0.85	0.85	0.85	0.85	0.85	0.85	0.85	0.85	0.85	0.85	0.85	0.84	0.85	0.85	0.85	0.85	0.85	0.85	0.85	0.85	0.85	0.85	0.9
		Q	1.34	1.34	1.34	1.34	1.34	1.34	1.34	1.34	1.34	1.34	1.34	1.34	1.34	1.34	1.34	1.23	1.34	1.34	1.34	1.34	1.34	1.34	1.34	1.34	1.34	1.98
24	PIENDAMO - GUAICONDO	H	0.62	0.62	0.63	0.63	0.64	0.68	0.7	0.7	0.69	0.68	0.67	0.66	0.65	0.65	0.64	0.63	0.63	0.62	0.62	0.61	0.61	0.61	0.6	0.6	0.64	0.89
		Q	13.3	13.3	13.54	13.66	13.97	15.31	16.04	16.22	15.92	15.55	15.19	14.82	14.52	14.21	14.03	13.79	13.66	13.36	13.3	13.05	12.93	12.75	12.57	12.57	14.06	24.85
25	RIOFRIO - SALONICA	H	1.76	1.77	1.76	1.76	1.75	1.76	1.75	1.76	1.76	1.75	1.76	1.75	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.75	1.75	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.84
		Q	6.86	6.91	6.77	6.86	6.51	6.64	6.42	6.77	6.77	6.6	6.69	6.47	6.69	6.77	6.77	6.73	6.64	6.73	6.38	6.42	6.77	6.86	6.77	6.73	6.69	9.65
26	TIMBA - TIMBA	H	0.62	0.63	0.6	0.59	0.58	0.59	0.6	0.6	0.59	0.58	0.58	0.58	0.58	0.57	0.57	0.56	0.56	0.56	0.55	0.55	0.55	0.55	0.55	0.55	0.58	0.69
		Q	18.85	19.43	17.68	17.11	16.53	17.11	17.68	17.68	17.11	16.53	16.53	16.53	16.53	15.96	15.96	15.39	15.39	15.39	14.81	14.81	14.81	14.81	14.81	14.81	16.34	23.14
27	TULUA - MATEGUADUA	H	1.38	1.43	1.51	1.41	1.4	1.41	1.4	1.4	1.39	1.34	1.33	1.32	1.32	1.35	1.35	1.33	1.34	1.34	1.33	1.35	1.36	1.34	1.35	1.35	1.37	1.53
		Q	43.85	47.49	53.2	46.05	45.02	45.59	44.9	45.24	44.55	41.25	40.81	39.93	40.15	41.69	41.58	40.81	40.92	41.47	40.59	41.69	42.35	41.25	41.69	41.58	43.07	55.2
28	YUMBO - PASO ANCHO	H	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.22	0.23	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	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14	0.13	0.14	0.13	0.14	0.14	0.16	