

INFORME DIARIO DE NIVELES (H) Y CAUDALES (Q) 20/12/2022 16:00

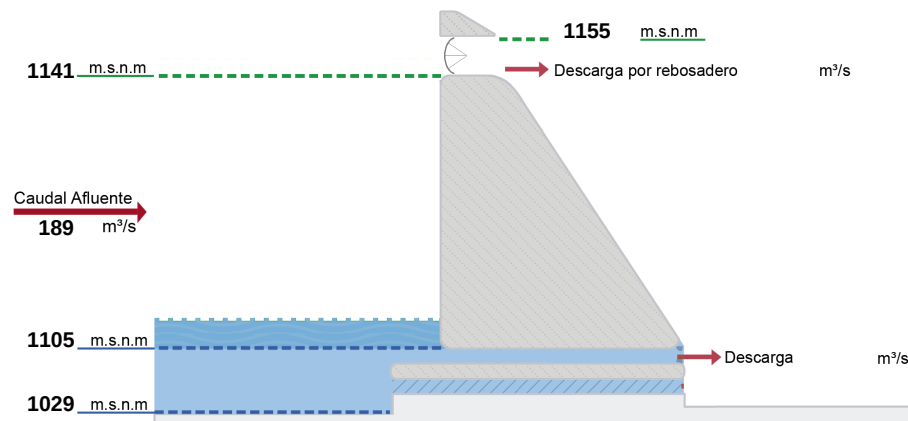
EMBALSE SALVAJINA 20/12/2022

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: 20/12/2022

6	Porcentaje del volumen total		%
7	Caudal de entrada	189	m3/s
8	Caudal de Salida		m3/s



INFORMACION DE CAUDALES EMBALSE	VAR	Horas del Día (19/12/2022)																	Horas del Día (20/12/2022)							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	191	188	185	184	182	182	181	180	179	178	177	181	180	179	178	220	388	410	349	310	271	238	218	209	222	196
CAUDAL EFLUENTE	Q	110	110	110	130	133	135	128	133	133	130	133	135	237	238	238	132	130	110	69	69	69	69	110	111	129	168

SITUACIÓN HIDRÁULICA EN LAS ESTACIONES SOBRE EL RÍO CAUCA VALLE GEOGRÁFICO PARA 20/12/2022

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)	2,29		3,44	3,87	4,78	2,74
3	Cota nivel hoy	982,53		945,00	930,59	904,97	897,53
4	Cota para desbordamiento	982,80	953,30	948,65	933,40	909,77	903,30
5	Diferencia para desbordamiento	0,27		3,65	2,81	4,80	5,77
6	Margen de desbordamiento	Izquierda	Derecha	Derecha	Derecha	Derecha	Derecha

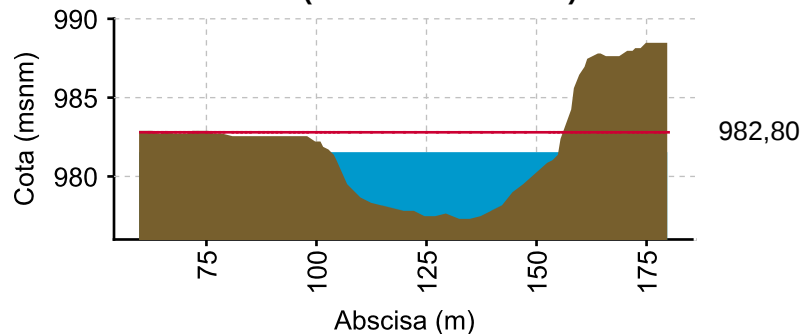
Todas las cotas en m.s.n.m sistema GeoValle

Valores negativos indican desbordamiento

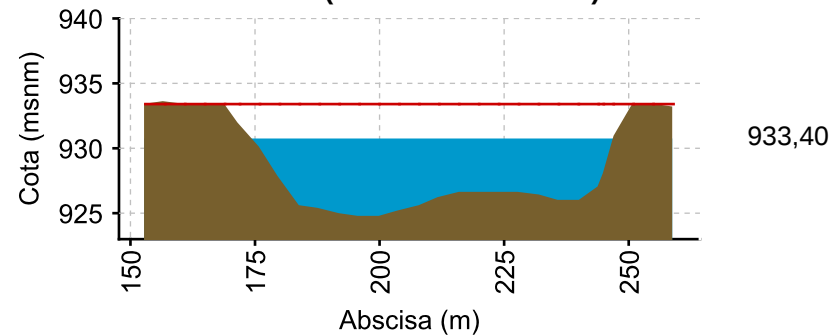
NIVELES EN SECCIONES TRANSVERSALES DE ESTACIONES RÍO CAUCA (20/12/2022)

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	2,34	20/12/2022 16:	1,27	4,34	18/11/2021
JUANCHITO -	22,7	CAUCA - MEDIACANOA	3,87	20/12/2022 06:	2,81	7,63	17/12/2011
LA Balsa - JUANCHITO	19,6	CAUCA - JUANCHITO	3,44	20/12/2022 16:	3,7	8,27	11/11/2022
MEDIACANOA - LA	41,4	CAUCA - LA VICTORIA	4,71	20/12/2022 16:	4,87	9,09	15/12/2011

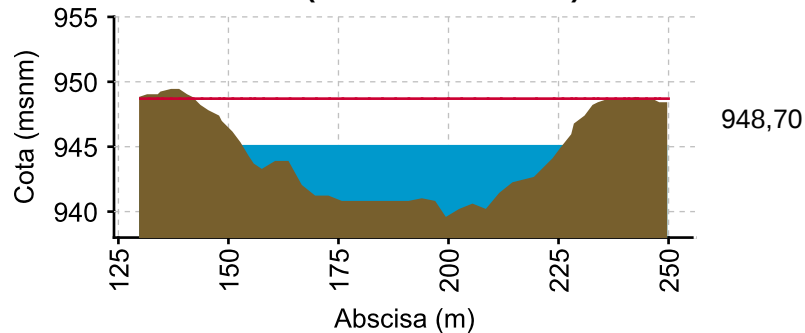
CAUCA - LA Balsa (20/12/2022 04:00 PM) NIVEL= 981.53



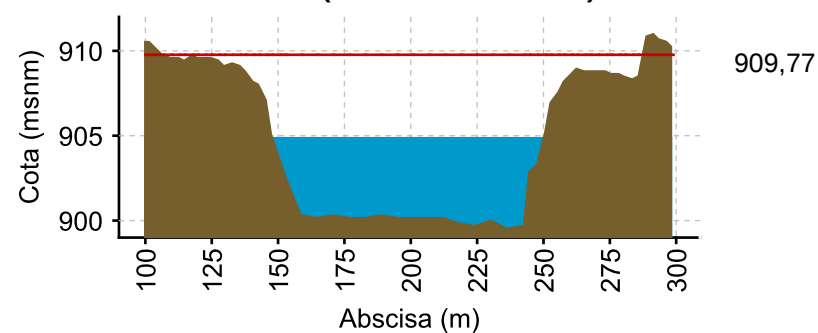
CAUCA - MEDIACANOA (20/12/2022 06:00 AM) NIVEL= 930.594



CAUCA - JUANCHITO (20/12/2022 04:00 PM) NIVEL= 945.003



CAUCA - LA VICTORIA (20/12/2022 04:00 PM) NIVEL: 904.899



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	2,08	2,09								2,28	2,5
		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	133,42	134,88								166,59	196,4
2	EMBALSE - SALVAJINA (K0)	H	38,36	38,43	38,48	38,52	38,56	38,58	38,61																		38,51	35,8
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	186,96	188,89								230,91	270,4
		QE	110,08	68,96	68,92	68,9	68,87	109,84	111,45																		86,72	203
		VE	544,82	546,04	546,91	547,61	548,31	548,65	549,18																		547,36	502,5
		VE %	62,17	62,31	62,41	62,49	62,57	62,61	62,67																		62,46	
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	2,34	2,34								2,29	2,9
		Q							203,82	203,82	200,33	198,59	196,85	196,27	204,7	211,47	213,11	214,45	214,45								205,26	330,5
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	3,93								3,83	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	6,05	6,05								5,94	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	312,45	312,45								302,16	450,8
7	CAUCA - JUANCHITO (K140+900)	H							3,44						3,44				3,44								3,44	5
8	CAUCA - MEDIACANOA (K222+302)	H							3,87																		3,87	5,3
		Q							399,46																		399,46	639,2
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	4,8	4,79								4,85	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	4,71								4,77	6,4
		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	525,06								533,89	798,7
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	2,74								2,74	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	366,68								366,56	584,9

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 el río Cauca para 18/12/2022

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	2,19	2,21	2,27	2,25	2,21	2,16	2,12	2,11	2,09	2,09	2,08	2,08	2,07	2,07	2,06	2,06	2,05	2,05	2,08	2,14	2,22	2,24	2,27	2,36	2,15	2,5
		Q	150,33	153,02	163,16	159,31	152,99	145,67	139,19	137,38	135,13	134,64	133,91	132,94	131,48	131,23	130,51	130,99	129,05	128,32	133,68	141,78	155,19	158,76	162,9	178,59	143,76	200,2
2	EMBALSE - SALVAJINA (K0)	H	37,68	37,71	37,74	37,77	37,79	37,82	37,83	37,85	37,87	37,88	37,89	37,91	37,92	37,93	37,94	37,95	37,96	37,96	37,97	37,97	37,97	37,97	37,99	38,01	37,89	35,7
3		QA	209,36	212,92	226,36	221,26	212,88	203,18	194,6	192,2	189,22	188,57	187,6	186,31	184,38	184,06	183,09	183,74	181,16	180,19	187,3	198,04	215,8	220,53	226,02	246,8	200,65	275,4
		QE	110,81	69,42	71,08	69,4	69,39	109,01	110,65	108,98	110,61	110,59	132,04	132,01	133,65	133,64	131,98	131,96	133,6	133,6	131,94	244,08	240,78	235,84	131,91	131,89	129,95	209
		VE	533,06	533,57	534,09	534,61	534,95	535,47	535,64	535,98	536,33	536,5	536,67	537,02	537,19	537,36	537,54	537,71	537,88	537,88	538,05	538,05	538,05	538,05	538,4	538,75	536,62	499,5
		VE %	60,83	60,89	60,95	61,01	61,05	61,11	61,13	61,16	61,2	61,22	61,24	61,28	61,3	61,32	61,34	61,36	61,38	61,38	61,4	61,4	61,4	61,4	61,44	61,48	61,24	
4	CAUCA - LA Balsa (K27+978)	H	2,71	2,53	2,43	2,31	2,24	2,22	2,19	2,24	2,3	2,3	2,29	2,29	2,34	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,44	2,73	2,9	2,89	2,42	3
		Q	283,13	249,38	230,36	209,71	196,56	193,07	188,75	196,85	207,02	207,61	206,14	206,14	214,45	222,48	223,08	222,78	223,67	223,38	223,97	223,67	232,51	288,02	320,02	318,35	229,63	334,7
5	CAUCA - NAVARRO (K130+522)	H	4,08	4,12	4,17	4,24	4,34	4,43	4,53	4,62	4,7	4,77	4,81	4,84	4,84	4,82	4,79	4,74	4,67	4,6	4,52	4,44	4,36	4,29	4,22	4,16	4,5	5,5
6	CAUCA - PUERTO MALLARINO	H	6,16	6,18	6,21	6,26	6,32	6,4	6,49	6,57	6,65	6,73	6,78	6,82	6,84	6,85	6,83	6,8	6,76	6,71	6,64	6,57	6,5	6,43	6,37	6,31	6,55	7,6
		Q	322,3	324,15	327,57	331,47	337,74	345,17	353,61	361,48	369,42	376,6	382,34	385,8	387,79	388,79	387,3	384,15	380,04	374,63	368,44	361,81	354,89	347,87	342,01	336,96	359,68	463,4
7	CAUCA - JUANCHITO (K140+900)	H							4,16						4,46						4,24						4,29	5,2
8	CAUCA - MEDIACANOA (K222+302)	H							3,94						4,15						4,2						4,1	5,4
		Q								410,07						442,4					450,18						434,22	656,3
9	CAUCA - LA FLORESTA (K274+475)	H	5,09	5,09	5,09	5,1	5,1	5,1	5,1	5,11	5,11	5,1	5,1	5,1	5,09	5,08	5,07	5,05	5,04	5,03	5,02	5,02	5,01	5,02	5,02	5,03	5,07	6,3
10	CAUCA - LA VICTORIA (K370+992)	H	4,99	4,98	4,97	4,96	4,96	4,95	4,94	4,94	4,95	4,96	4,96	4,96	4,96	4,98	4,97	4,95	4,93	4,92	4,9	4,89	4,89	4,89	4,9	4,89	4,94	6,5
		Q	567,08	565,32	564,06	562,54	561,54	560,78	559,27	559,77	560,28	561,54	562,04	561,54	562,8	564,56	563,3	560,28	557,76	556,25	553,48	551,99	551,74	552,24	552,49	551,99	559,36	821,9
11	CAUCA - ANACARO (K417+265)	H	2,94	2,93	2,92	2,91	2,91	2,91	2,9	2,9	2,9	2,91	2,92	2,92	2,91	2,9	2,9	2,88	2,88	2,86	2,85	2,85	2,85	2,85	2,84	2,83	2,89	4,1
		Q	398,27	396,13	394,53	393,47	393,47	392,67	392,4	391,6	392,13	393,47	394,53	394,8	393,73	392,4	391,87	388,97	387,91	385,28	383,43	383,96	383,96	383,17	382,12	380,8	390,21	603,9

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	0,39								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	12,37								12,12	17,15
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	0,6								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	26,15								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	0,44	0,44								0,6	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	4,21	4,21								7,41	11,35
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	0,36								0,37	0,55

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	
		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	10,63									10,86	19,81
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	0,64
		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	0,59
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									0,73	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									4,2	6,33
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	3,93									3,83	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									0,56	0,68
		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									5,7	9,23
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	1,52									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	17,66									14,78	24,45
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									0,57	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	4,85
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									0,95	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									4,07	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									0,23	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									3,69	5,42
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	1,66									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	6,5									6,74	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	1,41
		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	7,42
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	1,56									1,58	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	117,22									118,85	206,76
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	0,87									0,89	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	69,39									70,89	124,87
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	0,78	0,79									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	44,78	45,55									43,22	71,93
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	0,66	0,66									0,66	0,83
		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	1,06									1,06	2,52
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	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									0,62	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									1,8	2,96
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	1,31									1,21	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	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	45,05								38,08	38,86
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	0,9
		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								1,24	1,94
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								0,58	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								11,95	24,42
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	1,75								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	6,51								6,66	9,6
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	0,54	0,54								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	14,24	14,24								14,51	22,83
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	1,34								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	41,25								41,8	54,96
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								0,23	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								0,14	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	1.2	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	1.75	1.75	1.76	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	

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 18/12/2022

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	0,37	0,35	0,39	0,46	0,39	0,37	0,38	0,39	0,37	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,36	0,37	0,4	0,38	0,39	0,39	0,38	0,51	
		Q	12,37	12,11	12,1	11,64	10,93	12,52	15,11	12,31	11,51	11,84	12,24	11,64	12,04	12,11	12,11	11,91	11,97	11,84	11,32	11,65	12,71	12,04	12,31	12,17	12,1	17,53
2	ANCHICAYA - LOS MONOS	H	0,94	0,86	0,83	0,84	0,93	1,05	1,05	1,14	1,06	0,99	0,91	0,85	0,84	0,85	0,85	0,84	0,82	0,78	0,76	0,76	0,77	0,76	0,75	0,74	0,87	0,76
		Q	42,55	38,29	37,05	37,55	41,78	48,2	48,38	53,31	48,92	45,15	40,98	37,96	37,46	37,96	37,96	37,46	36,46	34,52	33,56	33,56	34,04	33,56	33,09	32,61	39,26	33,9
3	BOLO - LOS MINCHOS	H	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,85	0,85	0,85	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,85	0,84	0,84	0,85	0,84	0,84	0,85	0,84	0,85	0,84	0,85	0,77
		Q	12,58	12,41	12,41	12,58	12,37	12,5	12,67	12,84	12,67	12,54	12,46	12,58	12,5	12,41	12,5	12,63	12,5	12,46	12,71	12,58	12,46	12,67	12,58	12,75	12,56	11,3
4	BUGALAGRANDE - EL PLACER	H	0,46	0,44	0,43	0,42	0,41	0,41	0,41	0,4	0,4	0,41	0,4	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,56
		Q	15,16	14	13,46	12,99	12,76	12,53	12,84	12,38	12,3	12,61	12,17	11,95	11,88	11,74	11,81	11,67	11,74	11,67	11,74	12,17	12,38	12,45	12,37	12,23	12,46	20,57
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	0,73	0,73	0,74	0,73	0,74	0,74	0,74	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,74	0,73	0,74	0,73	0,73	0,73	0,72	0,73	0,73	0,78
		Q	4,41	4,41	4,86	4,41	4,86	4,86	4,86	4,41	4,41	4,41	4,41	4,41	4,41	4,41	4,41	4,41	4,86	4,41	4,86	4,41	4,41	4,41	3,96	4,41	4,5	6,69
7	CAUCA - NAVARRO	H	4,08	4,12	4,17	4,24	4,34	4,43	4,53	4,62	4,7	4,77	4,81	4,84	4,84	4,82	4,79	4,74	4,67	4,6	4,52	4,44	4,36	4,29	4,22	4,16	4,5	5,51
8	CLARO - LA LUISA	H	0,69	0,66	0,65	0,63	0,62	0,61	0,6	0,6	0,59	0,59	0,59	0,58	0,58	0,57	0,58	0,58	0,58	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,58	0,57	0,6	0,69
		Q	9,3	8,4	8,1	7,5	7,2	6,9	6,6	6,6	6,36	6,36	6,36	6,13	6,13	5,89	6,13	6,13	6,13	5,89	5,89	5,89	5,89	5,89	6,13	5,89	6,57	9,54
9	DAGUA - BENDICIONES	H	1,82	1,74	1,79	1,75	1,67	1,64	1,63	1,64	1,61	1,6	1,59	1,59	1,58	1,58	1,58	1,59	1,58	1,59	1,58	1,57	1,57	1,55	1,55	1,54	1,62	1,61
		Q	41,87	35,47	39,07	35,87	29,95	27,25	26,61	27,38	25,07	24,3	23,47	23,47	22,64	22,64	22,64	23,47	22,64	23,47	22,64	21,81	21,81	20,15	20,15	19,32	25,96	24,99
10	DAGUA - PUERTA DAGUA	H	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,58	0,6	0,59	0,59	0,59	0,59	0,58	0,59	0,58	0,58	0,59	0,59	0,62
		Q	4,15	4,15	4,15	4,15	4,15	4,15	4,15	4,15	4,15	4,15	4,15	4,15	4,15	3,9	4,4	4,15	4,15	4,15	4,15	3,9	4,15	3,9	3,9	4,15	4,12	4,94
11	FRAILE - LA INDUSTRIA	H	1	0,99	0,99	0,98	0,98	0,99	0,99	0,98	0,99	0,99	0,97	0,98	0,97	0,97	0,97	0,97	0,96	0,98	0,96	0,97	0,98	1	0,99	0,99	0,98	1,16
		Q	4,28	4,25	4,26	4,21	4,21	4,24	4,24	4,19	4,24	4,22	4,14	4,19	4,16	4,16	4,16	4,14	4,12	4,19	4,12	4,16	4,21	4,26	4,26	4,24	4,2	5,1
12	GUABAS - PUENTE PIEDRA	H	0,25	0,25	0,25	0,24	0,25	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,25	0,26	0,27	0,26	0,26	0,26	0,25	0,25	0,25	0,31
		Q	4,15	4,11	4,11	4,03	4,07	3,95	3,95	3,95	3,95	3,99	3,99	3,91	3,99	3,91	3,95	3,99	4,23	4,34	4,69	4,38	4,38	4,38	4,23	4,19	4,12	5,56
13	GUADALAJARA - EL VERGEL	H	1,69	1,69	1,69	1,69	1,69	1,69	1,69	1,69	1,69	1,68	1,68	1,68	1,68	1,68	1,68	1,72	1,69	1,69	1,68	1,69	1,69	1,69	1,7	1,69	1,69	1,71
		Q	7,29	7,29	7,17	7,21	7,17	7,17	7,17	7,13	7,17	7	6,96	7	6,96	7	7,08	7,76	7,33	7,17	7,08	7,25	7,21	7,29	7,5	7,21	7,19	7,72
14	JAMUNDI - CARRETERA	H	1,18	1,18	1,18	1,18	1,19	1,23	1,28	1,28	1,27	1,25	1,23	1,21	1,2	1,2	1,19	1,18	1,18	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,16	1,16	1,2	1,43
		Q	3,73	3,73	3,73	3,73	3,85	4,4	5,11	5,11	4,97	4,68	4,4	4,12	3,97	3,97	3,85	3,73	3,73	3,61	3,61	3,61	3,61	3,61	3,48	3,48	3,99	7,79
15	LA VIEJA-CARTAGO	H	1,75	1,83	1,87	1,88	1,92	2,02	2,04	2	1,94	1,87	1,81	1,78	1,76	1,76	1,78	1,85	1,95	1,98	1,95	1,88	1,82	1,78	1,74	1,71	1,86	2,4
		Q	137,2	145,99	150,21	150,38	155,28	164,65	166,88	163,45	156,64	149,87	144,14	140,18	138,25	138,08	140,53	147,85	157,83	161,06	158	151,22	144,31	140,35	136,68	133,53	148,86	213,5
16	LA VIEJA - PTO ALEJANDRIA	H	1,02	1,11	1,19	1,18	1,14	1,08	1,04	1,02	0,99	1	1,02	1,03	1,12	1,19	1,18	1,13	1,05	1,01	0,99	0,96	0,96	0,94	0,95	1,09	1,06	1,4
		Q	86,02	95,67	104,67	103,51	98,85	92,52	88,28	85,17	82,66	83,76	85,17	86,87	96,82	104,67	103,51	98,27	89,41	84,89	82,11	79,38	78,56	76,92	77,47	93,42	89,94	128,94
17	OVEJAS - DOS AGUAS	H	0,95	0,94	0,92	0,88	0,85	0,84	0,83	0,82	0,82	0,83	0,85	0,84	0,84	0,84	0,83	0,82	0,82	0,8	0,82	0,86	0,88	0,88	0,88	0,89	0,86	1,13
		Q	58,03	57,34	55,68	52,7	50,44	49,25	48,58	48,05	47,92	48,32	49,91	49,78	49,51	49,38	48,58	48,18	47,52	46,2	47,8	50,98	52,31	52,31	52,44	53,64	50,62	74,15

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 18/12/2022

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	0,67	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	1,27	1,28	1,12	1	0,93	0,87	0,82	0,79	0,76	0,75	0,74	0,73	0,74	0,83	0,82	0,84
		Q	1,1	1,1	1,23	1,23	1,23	1,23	1,23	1,23	1,23	1,23	6,49	6,63	4,57	3,32	2,73	2,26	1,92	1,72	1,56	1,5	1,45	1,39	1,45	1,99	2,13	2,64
19	PALO - BOCATOMA	H							2,07	2,07	2,07	2,07	2,07	2,07	2,07	2,06	2,06	2,06	2,06	2,06	2,06					2,06	2,08	
		Q							44,77	44,53	44,53	44,53	44,53	44,53	44,29	43,8	43,8	43,8	43,8	43,8	43,8					44,16	45,11	
20	PALO - PUERTO TEJADA	H	1,65	2,15	2,4	2,35	2,17	1,97	1,82	1,76	1,71	1,68	1,65	1,64	1,62	1,6	1,58	1,58	1,58	1,58	1,56	1,55	1,54	1,54	1,56	1,61	1,74	2,56
		Q	58,25	85	97,67	95,25	86,2	74,5	67	63,8	61,05	59,6	58,25	57,8	56,9	56	55,1	55,1	55,1	55,1	54,2	53,75	53,3	53,3	54,2	56,45	63,45	106,09
21	PANCE - CHORRERA DEL INDIO	H	0,65	0,65	0,65	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,66	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	0,64	0,7	
		Q	2,26	2,26	2,26	2,12	2,12	2,12	2,12	2,12	2,39	1,99	1,99	1,99	1,99	1,99	1,99	1,99	1,99	1,99	1,99	1,99	1,99	1,99	1,99	1,99	2,07	3,07
22	PEPITAS - CISNEROS	H	1,2	1,21	1,2	1,2	1,2	1,21	1,21	1,21	1,2	1,2	1,2	1,2	1,19	1,2	1,2	1,22	1,21	1,21	1,22	1,21	1,21	1,21	1,2	1,21	1,21	1,23
		Q	37,06	37,78	37,3	37,18	37,06	37,42	37,78	37,78	37,06	37,06	37,06	37,06	36,38	37,06	37,06	38,5	37,78	37,78	38,5	37,78	37,78	37,78	37,06	37,78	37,45	38,99
23	PICHINDE - PICHINDE	H							0,86	0,85	0,86	0,85	0,86	0,85	0,85	0,86	0,86	0,86	0,85	0,85	0,85	0,86	0,85	0,85	0,85	0,85	0,85	0,9
		Q							1,44	1,34	1,44	1,34	1,44	1,34	1,34	1,44	1,44	1,44	1,34	1,34	1,34	1,44	1,34	1,34	1,34	1,34	1,38	2,03
24	PIENDAMO - GUAICONDO	H	0,67	0,66	0,66	0,66	0,66	0,65	0,65	0,64	0,64	0,64	0,63	0,63	0,63	0,63	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,61	0,61	0,61	0,61	0,62	0,63	0,9
		Q	15,13	14,82	14,76	14,76	14,76	14,52	14,4	14,09	14,03	14,03	13,72	13,66	13,66	13,66	13,42	13,3	13,3	13,3	13,11	12,93	12,93	12,93	12,93	13,24	13,81	25,45
25	RIOFRIO - SALONICA	H	1,76	1,76	1,77	1,78	1,76	1,77	1,76	1,77	1,76	1,76	1,79	1,78	1,76	1,76	1,76	1,77	1,77	1,76	1,76	1,77	1,77	1,76	1,77	1,77	1,77	1,85
		Q	6,86	6,86	7,04	7,26	6,73	7,13	6,86	6,95	6,69	6,69	7,45	7,21	6,86	6,82	6,77	7,04	7,04	6,69	6,82	6,91	6,95	6,82	6,95	6,91	6,93	9,83
26	TIMBA - TIMBA	H	0,58	0,59	0,6	0,62	0,61	0,59	0,58	0,58	0,58	0,57	0,57	0,57	0,57	0,56	0,57	0,57	0,57	0,56	0,56	0,56	0,56	0,6	0,6	0,59	0,58	0,69
		Q	16,53	17,11	17,68	18,85	18,27	17,11	16,53	16,53	16,53	15,96	15,96	15,96	15,96	15,39	15,96	15,96	15,96	15,39	15,39	15,39	15,39	15,39	17,68	17,68	17,11	16,51
27	TULUA - MATEGUADUA	H	1,39	1,38	1,39	1,39	1,37	1,38	1,38	1,36	1,37	1,38	1,33	1,26	1,48	1,38	1,35	1,34	1,29	1,38	1,3	1,35	1,39	1,4	1,45	1,42	1,37	1,54
		Q	44,49	43,68	44,46	44,33	43,34	43,78	43,78	42,79	43,23	43,67	40,37	36,27	51,08	43,79	42,13	41,25	37,88	43,88	38,94	42,14	44,51	45,32	48,79	46,39	43,35	55,94
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	0,24	0,24	0,24	0,24	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,25
		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	0,15	0,15	0,15	0,15	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,16