

INFORME DIARIO DE NIVELES (H) Y CAUDALES (Q) 30/04/2024 06:00

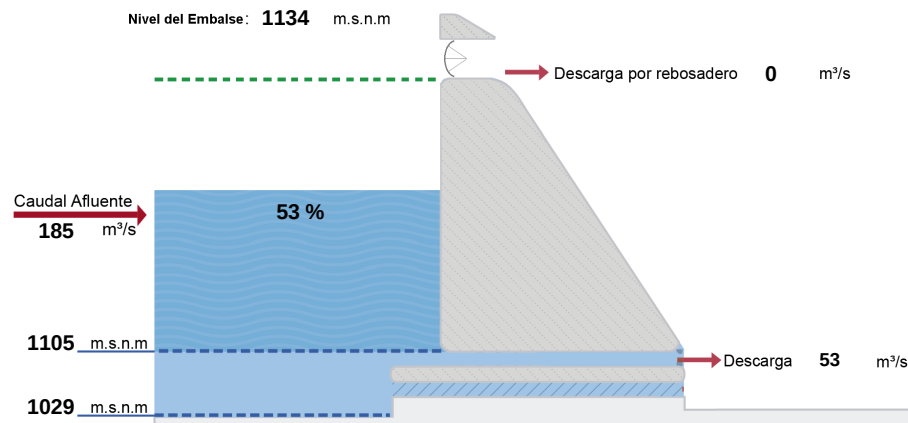
EMBALSE SALVAJINA 30/04/2024

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: 30/04/2024

6	Porcentaje del volumen total	53	%
7	Caudal de entrada	185	m3/s
8	Caudal de Salida	53	m3/s



INFORMACION DE CAUDALES EMBALSE	VAR	Horas del Día (29/04/2024)																	Horas del Día (30/04/2024)							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	173	174	173	170	167	160	160	163	160	165	163	158	156	151	159	159	158	166	173	188	203	195	188	183	169	196
CAUDAL EFLUENTE	Q	61	62	62	61	61	62	62	61	62	62	62	62	62	60	60	55	53			55			53	53	60	168

SITUACIÓN HIDRÁULICA EN LAS ESTACIONES SOBRE EL RÍO CAUCA VALLE GEOGRÁFICO PARA 30/04/2024

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)	1,72			3,75	3,56	2,90
3	Cota nivel hoy	981,96			930,48	903,75	897,70
4	Cota para desbordamiento	982,80	953,30	948,65	933,40	909,77	903,30
5	Diferencia para desbordamiento	0,84			2,92	6,02	5,60
6	Margen de desbordamiento	Izquierda	Derecha	Derecha	Derecha	Derecha	Derecha

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

Valores negativos indican desbordamiento

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

Estaciones sobre el río Cauca para 30/04/2024

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	2,04	2,08	2,17	2,25	2,21	2,17	2,15																		2,15	1,7
		Q	127,83	133,58	146,74	160,14	153,28	146,96	144,12																		144,66	91,3
2	EMBALSE - SALVAJINA (K0)	H	33,47	33,52	33,54	33,59	33,65	33,69	33,72																		33,6	28,6
		QA	165,91	172,51	187,58	202,75	195,01	187,84	184,6																		185,17	122,2
		QE	0	0	55,16	0	0	53,35	53,34																		23,12	88,8
		VE	456,71	457,5	457,81	458,6	459,54	460,18	460,65																		458,71	386,1
		VE %	52,2	52,29	52,32	52,42	52,52	52,6	52,65																		52,43	
4	CAUCA - LA Balsa (K27+978)	H	1,8	1,76	1,72	1,61	1,5	1,56	1,62																		1,65	1,7
		Q	124,07	118,46	112,88	96,04	79,94	88,55	97,47																		102,49	115,2
5	CAUCA - NAVARRO (K130+522)	H	5,67	5,61	5,55	5,48	5,41	5,35	5,3																		5,48	2,8
6	CAUCA - PUERTO MALLARINO	H	6,68	6,65	6,61	6,56	6,52	6,48	6,45																		6,56	4,8
		Q	372,51	368,77	364,87	360,68	356,49	352,65	349,94																		360,84	206,4
7	CAUCA - MEDIACANOA (K222+302)	H	3,62	3,68	3,72	3,75	3,78	3,8	3,8																		3,74	2,7
8	CAUCA - LA FLORESTA (K274+475)	H	4,09	4,14	4,19	4,24	4,3	4,35	4,38																		4,24	3,2
9	CAUCA - LA VICTORIA (K370+992)	H	3,71	3,68	3,64	3,6	3,57	3,53	3,49																		3,6	3,1
		Q	388,12	383,68	378,84	374,63	370,07	365,5	360,55																		374,48	315,8
10	CAUCA - ANACARO (K417+265)	H	3,07	3,06	3,05	3,04	3,02	3	2,98																		3,03	1,7
		Q	418,92	417,57	416,49	414,06	411,37	407,87	404,67																		412,99	220,5

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

Estaciones sobre el río Cauca para 29/04/2024

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	2,24	2,21	2,17	2,14	2,11	2,11	2,1	2,08	2,09	2,08	2,07	2,05	2,01	2,01	2,03	2,01	2,04	2,03	2	1,98	1,95	2	2	1,99	2,06	1,7
		Q	157,94	153,55	147,74	142,3	137,91	137,91	136,86	133,91	134,64	133,91	131,48	129,05	122,97	122,98	125,4	122,97	126,86	125,64	121,3	119,02	115,37	121,91	122,04	120,66	131,01	90
2	EMBALSE - SALVAJINA (K0)	H	32,67	32,73	32,77	32,82	32,87	32,9	32,94	32,98	33,01	33,04	33,07	33,1	33,13	33,16	33,19	33,21	33,24	33,27	33,3	33,32	33,35	33,37	33,4	33,44	33,1	28,4
3		QA	200,28	195,32	188,73	182,53	177,51	177,51	176,31	172,92	173,76	172,92	170,12	167,32	160,28	160,3	163,1	160,28	164,79	163,38	158,34	155,69	151,45	159,04	159,21	157,6	169,53	120,6
		QE	0	0	55,6	0	0	53,79	53,77	60,68	62,39	62,37	60,62	60,6	62,32	62,3	60,55	62,26	62,25	62,23	62,21	62,19	60,45	60,44	55,24	53,49	49,82	90,2
		VE	444,28	445,2	445,82	446,59	447,36	447,82	448,44	449,06	449,53	449,99	450,46	450,93	451,39	451,86	452,33	452,64	453,11	453,58	454,05	454,36	454,83	455,14	455,61	456,24	450,86	383,5
		VE %	50,78	50,88	50,95	51,04	51,13	51,18	51,25	51,32	51,38	51,43	51,48	51,54	51,59	51,64	51,7	51,73	51,79	51,84	51,89	51,93	51,98	52,02	52,07	52,15	51,53	
4	CAUCA - LA Balsa (K27+978)	H	2,01	2,01	1,96	1,82	1,73	1,78	1,73	1,63	1,73	1,82	1,84	1,84	1,84	1,83	1,82	1,82	1,81	1,79	1,79	1,78	1,77	1,77	1,81	1,83	1,82	1,7
		Q	158,55	157,45	149,65	127,2	113,13	122,02	114,41	99,2	113,17	127,44	130,31	131,35	130,83	128,48	127,7	127,17	125,6	123,29	122,53	121,51	120,49	119,22	125,38	128,74	126,87	115,3
5	CAUCA - NAVARRO (K130+522)	H	3,97	4,12	4,26	4,4	4,55	4,7	4,87	5,05	5,22	5,39	5,56	5,71	5,84	5,94	6,02	6,07	6,08	6,08	6,06	6,01	5,95	5,89	5,81	5,74	5,39	2,6
6	CAUCA - PUERTO MALLARINO	H	5,49	5,58	5,67	5,75	5,84	5,94	6,03	6,13	6,24	6,35	6,46	6,56	6,66	6,74	6,79	6,84	6,87	6,89	6,89	6,87	6,84	6,81	6,77	6,73	6,41	4,7
		Q	262,65	270,48	277,94	285,32	293,37	301,95	310,46	320,13	330,38	340,27	350,58	360,36	370,23	377,91	383,33	387,63	390,77	392,76	392,6	390,94	388,12	385,14	381,19	377,25	346,74	202
7	CAUCA - MEDIACANOA (K222+302)	H	2,72	2,7	2,68	2,66	2,64	2,63	2,63	2,64	2,65	2,67	2,7	2,73	2,78	2,82	2,88	2,94	3	3,07	3,14	3,24	3,32	3,4	3,49	3,56	2,9	2,6
8	CAUCA - LA FLORESTA (K274+475)	H	4,06	4,07	4,07	4,07	4,06	4,06	4,04	4,04	4,02	4,01	3,99	3,98	3,96	3,95	3,94	3,93	3,93	3,93	3,94	3,95	3,97	3,99	4,02	4,06	4	3,1
9	CAUCA - LA VICTORIA (K370+992)	H	3,26	3,28	3,31	3,34	3,37	3,4	3,44	3,49	3,55	3,61	3,68	3,74	3,79	3,84	3,87	3,88	3,88	3,86	3,85	3,84	3,82	3,8	3,77	3,74	3,64	3
		Q	332,73	335,3	338,68	341,9	345,91	348,93	354,63	360,76	367,79	375,06	384,1	392,18	398,38	404,42	408,76	410,49	409,63	407,67	405,94	404,64	402,25	399,01	396,02	392,18	379,89	305,2
10	CAUCA - ANACARO (K417+265)	H	2,65	2,66	2,67	2,68	2,7	2,73	2,77	2,8	2,83	2,85	2,87	2,9	2,93	2,95	2,98	2,99	3	3	3,01	3,03	3,04	3,05	3,06	3,07	2,88	1,7
		Q	352,97	353,74	355,03	357,6	360,95	364,86	371,37	375,8	380,27	383,96	386,6	391,6	395,87	400,13	403,87	406	408,13	407,86	408,67	411,91	414,33	415,68	416,76	418,38	389,26	213,1

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

Estaciones sobre el río Cauca para 28/04/2024

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	1,92	1,92	1,9	1,85	1,82	1,8	1,81	1,86	1,9	1,86	1,83	1,83	1,82	1,79	1,77	1,78	1,82	1,84	1,84	2,09	2,21	2,2	2,26	2,24	1,92	1,7	
Q		110,59	110,14	107,92	101,29	98,11	95,57	96,21	102,99	108,13	102,56	98,53	98,74	98,11	94,37	91,2	92,58	98,11	100,44	100,02	135,79	153,62	151,75	161,24	157,66	111,07	88,5		
2		EMBALSE - SALVAJINA (K0)	H	32	32,03	32,06	32,1	32,14	32,16	32,18	32,2	32,22	32,24	32,27	32,28	32,3	32,32	32,34	32,36	32,38	32,4	32,41	32,44	32,47	32,52	32,57	32,62	32,29	28,3
3			QA	145,85	145,31	142,71	134,88	131,09	128,08	128,84	136,89	142,96	136,38	131,6	131,85	131,09	126,64	122,85	124,5	131,09	133,87	133,37	174,73	195,38	193,28	204	199,97	146,13	118,9
			QE	0	0,09	54,73	0	0,12	54,71	55,94	61,17	61,16	61,14	62,87	61,12	61,1	61,09	62,82	62,81	61,05	62,79	62,78	61,02	62,74	60,97	55,71	53,94	50,08	91,6
			VE	434,07	434,53	434,98	435,58	436,19	436,49	436,8	437,1	437,4	437,71	438,16	438,31	438,62	438,92	439,23	439,53	439,84	440,14	440,29	440,75	441,21	441,98	442,74	443,51	438,5	381,1
	VE %	49,61	49,66	49,72	49,78	49,85	49,89	49,92	49,96	49,99	50,03	50,08	50,1	50,13	50,17	50,2	50,24	50,27	50,31	50,32	50,37	50,43	50,52	50,6	50,69	50,12			
4	CAUCA - LA Balsa (K27+978)	H	1,69	1,69	1,66	1,59	1,59	1,71	1,68	1,57	1,69	1,83	1,84	1,81	1,8	1,79	1,78	1,76	1,75	1,74	1,74	1,75	1,77	1,81	1,86	1,97	1,74	1,7	
		Q	108,33	107,34	103,89	93,11	93,08	111,39	106,14	90,45	107,48	129,52	130,31	126,65	125,08	123,03	120,75	118,46	116,18	115,41	115,41	116,68	119,73	126,4	134,23	150,98	116,25	114,9	
5	CAUCA - NAVARRO (K130+522)	H	3,41	3,35	3,3	3,26	3,24	3,22	3,19	3,19	3,19	3,18	3,18	3,17	3,16	3,16	3,14	3,13	3,12	3,17	3,25	3,43	3,55	3,67	3,82	3,28	2,5		
6	CAUCA - PUERTO MALLARINO	H	5,28	5,22	5,16	5,12	5,09	5,08	5,05	5,03	5,02	5,03	5,02	5,02	5,02	5,02	5,01	5	4,99	4,98	4,99	5,04	5,12	5,22	5,31	5,4	5,09	4,7	
		Q	244,25	239,06	234,46	230,85	228,92	227,41	225,35	223,7	223,15	223,29	223,01	223,01	222,88	222,47	221,92	221,09	220,41	219,6	220,01	224,11	231	239,62	247,08	254,47	228,8	196,8	
7	CAUCA - MEDIACANOA (K222+302)	H	2,62	2,62	2,62	2,62	2,62	2,62	2,63	2,63	2,63	2,63	2,62	2,62	2,61	2,64	2,65	2,66	2,68	2,69	2,7	2,71	2,73	2,75	2,75	2,74	2,66	2,6	
8	CAUCA - LA FLORESTA (K274+475)	H	3,88	3,87	3,86	3,85	3,85	3,84	3,83	3,83	3,83	3,83	3,83	3,83	3,83	3,83	3,83	3,83	3,83	3,83	3,87	3,96	4,01	4,04	4,06	3,87	3,1		
9	CAUCA - LA VICTORIA (K370+992)	H	3,41	3,39	3,38	3,37	3,35	3,34	3,33	3,32	3,33	3,33	3,32	3,33	3,33	3,31	3,29	3,29	3,27	3,25	3,26	3,25	3,24	3,24	3,23	3,24	3,31	2,8	
		Q	350,35	348,73	346,92	345,31	343,9	342,1	340,89	340,29	340,69	340,69	339,89	341,09	340,89	338,29	335,9	335,89	334,31	331,94	332,14	331,94	330,36	330,36	328,98	329,77	338,4	286,5	
10	CAUCA - ANACARO (K417+265)	H	2,65	2,66	2,66	2,67	2,67	2,67	2,66	2,66	2,66	2,67	2,68	2,68	2,69	2,69	2,69	2,68	2,67	2,67	2,66	2,66	2,65	2,65	2,65	2,65	2,67	1,6	
		Q	352,45	354,25	354,51	355,03	355,8	355,03	354,77	353,74	354,25	356,05	357,08	357,34	358,89	358,89	358,11	357,86	356,05	355,54	354,77	354,25	353,22	352,45	351,94	351,94	355,18	205	

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 30/04/2024

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	1,29	1,3	1,3	1,29	1,29	1,29	1,29																	1,29	1,16
		Q	8,53	8,88	8,88	8,53	8,53	8,53	8,53																	8,63	4,7
2	ANCHICAYA - LOS MONOS	H	0,61	0,6	0,59	0,59	0,58	0,58	0,57																	0,59	0,45
		Q	26,6	26,15	25,71	25,71	25,27	25,27	24,83																	25,65	20,08
3	BUGALAGRANDE - EL PLACER	H	0,44	0,42	0,42	0,42	0,42	0,41	0,41																	0,42	0,25
		Q	27,52	26,32	26,13	26,32	26,04	25,57	25,76																	26,24	16,27
4	CALI - BOCATOMA	H	0,91	0,94	0,92	0,88	0,9	0,86	0,88																	0,9	0,62
		Q	14,34	16,21	14,96	12,48	13,71	11,25	12,48																	13,63	2,64
5	CAUCA - NAVARRO	H	5,67	5,61	5,55	5,48	5,41	5,35	5,3																	5,48	2,77

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 30/04/2024

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	
6	CLARO - LA LUISA	H	0,92	0,91	0,94	0,9	0,92	0,9	0,88																	0,91	0,59
		Q	19,28	18,82	20,21	18,35	19,28	18,35	17,39																	18,81	6,92
7	DAGUA - BENDICIONES	H	0,65	0,62	0,6	0,59	0,59	0,58	0,58																	0,6	0,67
		Q	1,42	1,23	1,11	1,05	1,05	0,99	0,99																	1,12	1,55
8	DAGUA - PUERTA DAGUA	H	0,49	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,49																	0,48	0,47
		Q	1,75	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	1,75																	1,66	1,69
9	FRAILE - LA INDUSTRIA	H	0,89	0,92	0,94	0,95	0,94	0,94	0,92																	0,93	0,5
		Q	3,82	3,94	4,03	4,07	4,03	4,03	3,94																	3,98	2,48
10	GUADALAJARA - EL VERGEL	H	1,69	1,68	1,67	1,66	1,66	1,65	1,65																	1,67	1,61
		Q	7,17	6,92	6,75	6,5	6,5	6,25	6,25																	6,62	5,23
11	JAMUNDI - CARRETERA	H	3,15	2,97	2,85	2,78	2,73	2,69	2,65																	2,83	1,11
		Q	639,57	497,48	417,15	375,13	347,16	325,95	305,75																	415,46	21,79
12	LA VIEJA-CARTAGO	H	1,73	1,68	1,65	1,61	1,59	1,56	1,55																	1,62	0,96
		Q	135,45	130,1	126,8	122,4	120,28	117,22	116,2																	124,06	62,13
13	LA VIEJA - PTO ALEJANDRIA	H	1,13	1,12	1,12	1,11	1,09	1,1	1,16																	1,12	0,8
		Q	98,27	97,1	97,1	95,94	93,65	94,78	101,76																	96,94	62,72
14	LILI - PASOANCHO	H	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87																	2,87	0,82
		Q	26,31	26,31	26,31	26,31	26,31	26,31	26,31																	26,31	2,88
15	PAILA - LA SORPRESA	H	0,72	0,72	0,71	0,71	0,7	0,7	0,69																	0,71	0,63
		Q	1,35	1,33	1,28	1,26	1,23	1,22	1,18																	1,26	1,09
16	PALO - BOCATOMA	H	2,02	2,02	2,03	2,03	2,04	2,04	2,05																	2,03	1,67
		Q	40,9	40,9	41,63	41,63	42,35	42,35	43,08																	41,83	19,61
17	PALO - PUERTO TEJADA	H	1,26	1,43	1,64	1,82	1,93	1,98	1,94																	1,71	0,81
		Q	41,84	48,56	57,8	67	72,5	75	73																	62,24	28,04
18	PANCE - CHORRERA DEL INDI	H	1,12	1,08	1,05	1,02	1,01	0,99	0,99																	1,04	0,7
		Q	15,1	14,07	13,27	12,47	12,21	11,53	11,53																	12,88	3,51
19	PEPITAS - CISNEROS	H	0,15	0,14	0,15	0,13	0,14	0,13	0,13																	0,14	0,18
		Q	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01																	0,01	0,46
20	PICHINDE - PICHINDE	H	1,12	1,11	1,1	1,09	1,07	1,07	1,06																	1,09	0,83
		Q	6,34	6,09	5,84	5,63	5,22	5,22	5,01																	5,62	1,43
21	RIOFRIO - SALONICA	H							1,81																	1,81	1,74
		Q							8,18																	8,18	6,3
22	TIMBA - TIMBA	H	0,77	0,73	0,71	0,69	0,69	0,68	0,67																	0,71	0,4

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	28,59	25,69	24,24	22,93	22,93	22,35	21,76																		24,07	8,18
23	TULUA - MATEGUADUA	H	1,78	1,76	1,76	1,71	1,74	1,72	1,73																		1,74	1,62
		Q	36,69	34,04	33,77	26,09	31,19	27,95	28,67																		31,2	20,57

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 29/04/2024

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	1,44	1,46	1,46	1,47	1,42	1,4	1,4	1,48	1,47	1,39	1,36	1,35	1,33	1,34	1,32	1,29	1,29	1,31	1,3	1,29	1,3	1,31	1,3	1,3	1,37	1,15
		Q	14,44	15,27	15,27	15,68	13,6	12,77	12,77	16,1	15,68	12,38	11,22	10,83	10,05	10,44	9,66	8,53	8,53	9,27	8,88	8,53	8,88	9,27	8,88	8,88	11,49	4,68
2	ANCHICAYA - LOS MONOS	H	0,94	0,88	0,83	0,8	0,76	0,73	0,71	0,68	0,66	0,64	0,63	0,62	0,62	0,59	0,59	0,58	0,57	0,57	0,57	0,58	0,63	0,62	0,65	0,62	0,67	0,45
		Q	42,55	39,46	36,96	35,47	33,56	32,13	31,18	29,79	28,88	27,97	27,51	27,06	27,06	25,71	25,71	25,27	24,83	24,83	24,83	25,27	27,51	27,06	28,42	27,06	29,42	20
3	BUGALAGRANDE - EL PLACER	H	0,61	0,59	0,56	0,54	0,52	0,5	0,49	0,48	0,47	0,46	0,44	0,43	0,42	0,42	0,42	0,41	0,41	0,4	0,4	0,41	0,41	0,46	0,5	0,46	0,47	0,24
		Q	36,56	35,39	33,76	32,67	31,58	30,76	29,93	29,47	28,91	28,45	27,61	26,87	26,41	26,32	26,04	25,57	25,57	25,39	25,39	25,57	25,67	28,44	30,57	28,45	28,81	15,93
4	CALI - BOCATOMA	H	1,14	1,08	1,04	1,01	0,99	0,97	0,94	0,92	0,93	0,91	0,9	0,89	0,87	0,85	0,87	0,84	0,86	0,84	0,85	0,85	0,84	0,84	0,91	0,9	0,92	0,62
		Q	29,1	25,13	22,55	20,61	19,34	18,09	16,21	14,96	15,59	14,34	13,71	13,1	11,87	10,64	11,87	10,02	11,25	10,02	10,64	10,64	10,02	10,02	14,34	13,71	14,91	2,52
5	CAUCA - NAVARRO	H	3,97	4,12	4,26	4,4	4,55	4,7	4,87	5,05	5,22	5,39	5,56	5,71	5,84	5,94	6,02	6,07	6,08	6,08	6,06	6,01	5,95	5,89	5,81	5,74	5,39	2,64
6	CLARO - LA LUISA	H	1,26	1,24	1,2	1,14	1,06	1,03	1,02	1,01	1,02	1,07	1,01	1	0,98	0,97	0,93	0,9	0,89	0,87	0,85	0,83	0,85	1,1	1,04	1,01	1,01	0,58
		Q	36	35	33	30	26	24,5	24	23,5	24	26,5	23,5	23	22,07	21,61	19,75	18,35	17,87	16,91	15,95	14,99	15,95	28	25	23,5	23,71	6,79
7	DAGUA - BENDICIONES	H	0,68	0,66	0,65	0,62	0,6	0,61	0,61	0,61	0,61	0,6	0,6	0,58	0,58	0,59	0,59	0,58	0,58	0,57	0,56	0,62	0,72	0,71	0,81	0,71	0,63	0,67
		Q	1,6	1,48	1,42	1,23	1,11	1,17	1,17	1,17	1,17	1,11	1,11	0,99	0,99	1,05	1,05	0,99	0,99	0,93	0,87	1,23	1,84	1,78	2,39	1,78	1,28	1,56
8	DAGUA - PUERTA DAGUA	H	0,54	0,54	0,55	0,55	0,54	0,54	0,53	0,53	0,52	0,52	0,51	0,52	0,52	0,51	0,51	0,52	0,5	0,5	0,5	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,52	0,47
		Q	2,89	2,89	3,14	3,14	2,89	2,89	2,64	2,64	2,39	2,39	2,14	2,39	2,39	2,14	2,14	2,39	1,88	1,88	1,88	1,75	1,75	1,75	1,75	1,75	2,33	1,69
9	FRAILE - LA INDUSTRIA	H	0,82	0,93	0,97	0,93	0,92	0,89	0,87	0,85	0,83	0,8	0,77	0,77	0,75	0,74	0,72	0,72	0,7	0,68	0,67	0,68	0,72	0,87	0,94	0,9	0,81	0,5
		Q	3,54	3,99	4,16	3,99	3,94	3,82	3,74	3,66	3,58	3,46	3,35	3,35	3,28	3,24	3,16	3,16	3,09	3,02	2,99	3,02	3,16	3,74	4,03	3,86	3,51	2,46
10	GUADALAJARA - EL VERGEL	H	1,75	1,74	1,73	1,71	1,71	1,7	1,69	1,69	1,68	1,68	1,67	1,67	1,66	1,66	1,65	1,65	1,65	1,65	1,65	1,7	1,76	1,75	1,72	1,7	1,69	1,6
		Q	8,58	8,31	7,99	7,63	7,54	7,5	7,29	7,21	7,04	7	6,75	6,63	6,5	6,42	6,25	6,21	6,17	6,21	6,25	7,43	8,81	8,58	7,8	7,46	7,23	5,08
11	JAMUNDI - CARRETERA	H	3,69	3,54	3,39	3,3	3,25	3,33	3,65	3,85	3,87	3,81	3,7	3,58	3,46	3,35	3,26	3,16	3,09	3,03	2,96	2,9	2,85	2,81	3,07	3,31	3,34	1,1
		Q	1256,8	1052,7	875,08	780,11	730,87	810,84	1199,7	1506,6	1540,3	1440,9	1271,4	1104,5	954,88	831,84	740,52	648,28	589,15	541,83	490,37	449,31	417,15	392,72	573,04	790,25	874,56	19,86
12	LA VIEJA-CARTAGO	H	1,66	1,71	1,95	2,15	2,3	2,35	2,32	2,27	2,3	2,33	2,21	2,1	2,03	1,97	1,93	1,9	1,9	1,93	1,94	1,94	1,92	1,88	1,84	1,78	2,03	0,95
		Q	127,9	133,35	158	179,2	200,1	205,55	202,28	195,57	200,1	203,37	186,51	173,4	166,19	160,04	155,96	152,9	152,9	155,96	156,98	156,98	154,94	150,88	146,84	140,7	167,36	61,72
13	LA VIEJA - PTO ALEJANDRIA	H	1,58	1,64	1,63	1,58	1,55	1,52	1,44	1,38	1,36	1,35	1,29	1,3	1,31	1,34	1,35	1,36	1,36	1,33	1,28	1,25	1,23	1,19	1,17	1,14	1,37	0,79
		Q	150,94	157,2	156,12	150,94	148,06	145,17	135,7	128,21	125,76	124,53	117,19	118,39	119,62	123,3	124,53	125,76	125,76	122,07	116	112,4	110,01	105,25	102,92	99,43	126,89	62,29
14	LILI - PASOANCHO	H	2,88	2,88	2,88	2,88	2,88	2,88	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	0,75
		Q	26,44	26,44	26,44	26,44	26,44	26,44	26,31	26,31	26,31	26,31	26,31	26,31	26,31	26,31	26,31	26,31	26,31	26,31	26,31	26,31	26,31	26,31	26,31	26,31	26,34	2,1
15	PAILA - LA SORPRESA	H	1,44	1,38	1,32	1,22	1,13	1,07	1,03	0,99	0,96	0,94	0,92	0,9	0,88	0,85	0,84	0,82	0,81	0,79	0,78	0,77	0,75	0,75	0,74	0,73	0,95	0,63
		Q	9,12	8,23	7,15	5,83	4,73	4,01	3,57	3,21	3	2,84	2,66	2,49	2,31	2,15	2,04	1,94	1,83	1,74	1,66	1,58	1,52	1,47	1,43	1,39	3,25	1,09
16	PALO - BOCATOMA	H	1,89	1,9	1,91	1,92	1,93	1,94	1,95	1,96	1,96	1,97	1,97	1,97	1,97	1,98	1,98	1,98	1,98	1,98	1,98	1,98	1,98	1,99	2	2,01	1,96	1,67
		Q	32,05	32,67	33,35	34,03	34,71	35,39	36,06	36,74	36,74	37,42	37,42	37,42	37,42	38,1	38,1	38,1	38,1	38,1	38,1	38,1	38,1	38,78	39,45	40,18	36,86	19,46
17	PALO - PUERTO TEJADA	H	1,33	1,49	1,75	2,01	2,11	2,14	2,09	2,03	2	1,95	1,88	1,8	1,73	1,65	1,6	1,54	1,48	1,44	1,39	1,34	1,31	1,29	1,25	1,25	1,66	0,8
		Q	44,57	51,08	63,25	76,6	82,6	84,4	81,4	77,8	76	73,5	70	66	62,15	58,25	56	53,3	50,66	48,98	46,91	44,96	43,79	43,01	41,45	41,45	59,92	27,85

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 29/04/2024

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	PANCE - CHORRERA DEL INDIO	H	1,2	1,18	1,14	1,13	1,13	1,11	1,1	1,09	1,07	1,06	1,05	1,01	1,02	1,01	0,99	0,99	0,99	0,97	0,97	0,97	1,07	1,35	1,24	1,15	1,08	0,7
		Q	17,1	16,6	15,6	15,35	15,35	14,85	14,6	14,33	13,8	13,54	13,27	12,21	12,47	12,21	11,53	11,53	11,53	10,72	10,72	10,72	13,8	19,65	17,86	15,85	13,97	3,45
19	PEPITAS - CISNEROS	H	0,21	0,22	0,18	0,18	0,15	0,17	0,14	0,14	0,13	0,13	0,13	0,13	0,14	0,13	0,13	0,13	0,14	0,13	0,14	0,13	0,14	0,14	0,14	0,15	0,15	0,18
		Q	0,03	0,04	0,02	0,02	0,01	0,02	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,54
20	PICHINDE - PICHINDE	H	1,25	1,21	1,19	1,17	1,14	1,13	1,12	1,1	1,09	1,08	1,09	1,07	1,06	1,06	1,06	1,04	1,05	1,05	1,06	1,05	1,04	1,1	1,09	1,17	1,1	0,83
		Q	9,79	8,65	8,11	7,6	6,85	6,6	6,34	5,84	5,63	5,42	5,63	5,22	5,01	5,01	5,01	4,59	4,8	4,8	5,01	4,8	4,59	5,84	5,63	7,6	6,02	1,38
21	RIOFRIO - SALONICA	H								1,88	1,88	1,88	1,86	1,86	1,85	1,84	1,84	1,84	1,84	1,84	1,83						1,85	1,74
		Q								10,67	10,67	10,67	9,96	9,96	9,61	9,25	9,25	9,25	9,25	9,25	8,89						9,72	6,28
22	TIMBA - TIMBA	H	1	1,04	1	0,96	0,92	0,88	0,85	0,81	0,79	0,77	0,75	0,74	0,73	0,72	0,71	0,7	0,68	0,67	0,67	0,67	0,66	0,66	0,89	0,82	0,8	0,4
		Q	46,73	50,17	46,73	43,45	40,17	36,98	34,65	31,54	30,04	28,59	27,14	26,42	25,69	24,97	24,24	23,52	22,35	21,76	21,76	21,76	21,18	21,18	37,75	32,32	30,88	8,05
23	TULUA - MATEGUADUA	H	1,98	1,91	1,84	1,83	1,82	1,8	1,79	1,82	1,79	1,85	1,71	1,69	1,78	1,74	1,68	1,69	1,69	1,65	1,73	1,73	1,81	1,83	1,82	1,87	1,79	1,61
		Q	96,93	68,78	49,79	46,15	45,85	41,36	38,79	45,59	38,8	53,24	26,38	23,75	37,08	31,32	21,96	23,08	23,36	18,61	29,88	28,54	43,71	46,43	45,47	58,26	40,96	20,07

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 28/04/2024

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	1,31	1,07	1,42	1,29	1,25	1,25	1,23	1,23	1,23	1,22	1,22	1,21	1,21	1,2	1,19	1,21	1,19	1,27	1,34	1,32	1,3	1,47	1,42	1,43	1,27	1,15
		Q	9,27	1,59	13,6	8,53	7,1	7,1	6,39	6,39	6,39	6,04	6,04	5,68	5,68	5,32	5,01	5,68	5,01	7,82	10,44	9,66	8,88	15,68	13,6	14,02	7,96	4,63
2	ANCHICAYA - LOS MONOS	H	0,61	0,62	0,6	0,6	0,6	0,59	0,58	0,57	0,56	0,54	0,54	0,53	0,53	0,53	0,52	0,51	0,54	0,55	0,58	1,12	1,07	1,07	1,04	0,99	0,67	0,45
		Q	26,6	27,06	26,15	26,15	26,15	25,71	25,27	24,83	24,4	23,52	23,52	23,09	23,09	23,09	22,65	22,21	23,52	23,96	25,27	52,19	49,46	49,46	47,84	45,15	29,6	19,93
3	BUGALAGRANDE - EL PLACER	H	0,45	0,42	0,43	0,43	0,4	0,4	0,4	0,38	0,37	0,37	0,36	0,34	0,34	0,33	0,34	0,39	0,48	0,49	0,54	0,54	0,58	0,61	0,64	0,63	0,44	0,24
		Q	27,98	26,32	26,87	26,87	25,2	25,2	24,91	24,15	23,39	23,2	22,63	21,96	21,58	21,01	21,49	24,43	29,47	30,3	32,76	33,03	35,02	36,47	38,17	37,9	27,51	15,44
4	CALI - BOCATOMA	H	0,81	0,8	0,81	0,82	0,8	0,8	0,8	0,81	0,82	0,8	0,79	0,78	0,78	0,75	0,8	0,8	0,81	0,81	0,8	0,81	0,99	1,1	1,08	1,15	0,85	0,61
		Q	8,18	7,56	8,18	8,79	7,56	7,56	7,56	8,18	8,79	7,56	7,11	6,66	6,66	5,31	7,56	7,56	8,18	8,18	7,56	8,18	19,34	26,42	25,13	29,77	10,56	2,4
5	CAUCA - NAVARRO	H	3,41	3,35	3,3	3,26	3,24	3,22	3,19	3,19	3,19	3,18	3,18	3,18	3,17	3,16	3,16	3,14	3,13	3,12	3,17	3,25	3,43	3,55	3,67	3,82	3,28	2,48
6	CLARO - LA LUISA	H	0,86	0,88	0,82	0,85	0,83	0,82	0,82	0,8	0,8	0,79	0,78	0,78	0,77	0,8	0,85	0,88	0,9	0,98	1,12	1,2	1,25	1,25	1,29	1,28	0,93	0,58
		Q	16,43	17,39	14,51	15,95	14,99	14,51	14,51	13,55	13,55	13,16	12,76	12,76	12,37	13,55	15,95	17,39	18,35	22,07	29	33	35,5	35,5	37,5	37	20,05	6,61
7	DAGUA - BENDICIONES	H	0,55	0,56	0,55	0,55	0,55	0,54	0,52	0,51	0,51	0,51	0,52	0,52	0,53	0,6	0,63	0,67	0,69	0,71	0,73	0,8	0,87	0,79	0,74	0,72	0,62	0,67
		Q	0,81	0,87	0,81	0,81	0,81	0,74	0,62	0,56	0,56	0,56	0,62	0,62	0,68	1,11	1,29	1,54	1,66	1,78	1,9	2,33	2,76	2,27	1,96	1,84	1,23	1,56
8	DAGUA - PUERTA DAGUA	H	0,49	0,48	0,49	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,49	0,48	0,47
		Q	1,75	1,62	1,75	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	1,75	1,64	1,68
9	FRAILE - LA INDUSTRIA	H	0,67	0,65	0,64	0,62	0,61	0,6	0,6	0,59	0,59	0,58	0,57	0,57	0,56	0,56	0,56	0,55	0,57	0,54	0,54	0,56	0,62	0,77	0,92	0,8	0,62	0,49
		Q	2,99	2,92	2,89	2,82	2,79	2,75	2,75	2,72	2,72	2,69	2,66	2,66	2,63	2,63	2,63	2,6	2,66	2,57	2,57	2,63	2,82	3,35	3,94	3,46	2,83	2,45
10	GUABAS - PUENTE PIEDRA	H	0,12	0,11	0,1	0,1	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,1									0,09	0,09	
		Q	2,84	2,77	2,71	2,68	2,56	2,56	2,56	2,51	2,53	2,45	2,47	2,45	2,41	2,41	2,64									2,57	2,53	
11	GUADALAJARA - EL VERGEL	H	1,69	1,68	1,67	1,67	1,66	1,65	1,65	1,64	1,64	1,64	1,64	1,63	1,63	1,62	1,63	1,89	1,89	1,84	1,84	1,84	1,83	1,82	1,79	1,77	1,72	1,6
		Q	7,21	7	6,83	6,63	6,5	6,29	6,21	6,04	6	6	5,88	5,79	5,75	5,58	5,63	12,13	12,02	10,69	10,61	10,65	10,48	10,06	9,48	9,01	7,85	4,99
12	JAMUNDI - CARRETERA	H	2,22	2,14	2,06	2	1,95	1,9	1,86	1,83	1,8	1,78	1,75	1,74	1,72	1,7	1,69	1,67	1,65	1,65	1,66	1,74	3,07	3,66	3,76	3,79	2,12	1,09
		Q	143,57	122,74	104,31	91,95	82,52	73,86	67,45	62,92	58,63	55,9	51,99	50,73	48,29	45,94	44,79	42,57	40,44	40,44	41,5	50,73	573,04	1213,8	1361,8	1408,9	244,96	14,16
13	LA VIEJA-CARTAGO	H	1,26	1,24	1,21	1,2	1,18	1,18	1,34	1,59	1,63	1,6	1,63	1,6	1,56	1,59	1,63	1,59	1,54	1,5	1,45	1,42	1,56	1,67	1,75	1,72	1,48	0,94
		Q	88,02	86,18	83,42	82,5	80,72	80,72	95,78	120,28	124,6	121,3	124,6	121,3	117,22	120,28	124,6	120,28	115,18	111,1	106,5	103,74	117,22	129	137,55	134,4	110,27	61,01
14	LA VIEJA - PTO ALEJANDRIA	H	0,87	0,89	1,05	1,21	1,23	1,19	1,15	1,14	1,11	1,08	1,08	1,07	1,03	1	1,03	0,99	0,97	0,97	1,08	1,06	1,02	1,06	1,32	1,42	1,08	0,79
		Q	69,39	71,49	89,13	107,62	110,01	105,25	100,6	99,43	95,94	92,52	92,52	91,39	86,87	83,48	86,87	82,39	80,2	80,2	92,52	90,26	85,74	90,26	120,85	133,19	93,26	61,66
15	LILI - PASOANCHO	H							2,88	2,88	2,88	2,88	2,88	2,88	2,88	2,88	2,88	2,88	2,88	2,88	2,88	2,88	2,88	2,88	2,88	2,88	2,88	0,68
		Q							26,44	26,44	26,44	26,44	26,44	26,44	26,44	26,44	26,44	26,44	26,44	26,44	26,44	26,44	26,44	26,44	26,44	26,44	26,44	1,26
16	PAILA - LA SORPRESA	H	0,58	0,58	0,59	0,59	0,59	0,6	0,63	0,66	0,65	0,63	0,62	0,61	0,6	0,6	0,59	0,59	0,59	0,71	1,22	1,1	1,26	1,76	1,66	1,52	0,81	0,62
		Q	0,74	0,75	0,77	0,77	0,77	0,8	0,91	1,04	1,02	0,93	0,88	0,83	0,8	0,79	0,77	0,77	0,78	1,42	5,82	4,39	7,01	15,99	13,75	10,78	3,05	0,99
17	PALO - BOCATOMA	H	1,85	1,85	1,85	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	1,86	1,86	1,87	1,88	1,88	1,86	1,66
		Q	29,54	29,54	29,54	30,17	30,17	30,17	30,17	30,17	30,17	30,17	30,17	30,17	30,17	30,17	30,17	30,17	30,17	30,17	30,17	30,17	30,17	30,79	31,42	31,42	30,22	19,34

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 28/04/2024

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	PALO - PUERTO TEJADA	H	0,83	0,89	0,99	1,09	1,16	1,2	1,19	1,16	1,13	1,09	1,05	1,03	1	0,97	0,95	0,94	0,92	0,92	0,91	0,91	0,96	0,99	1,05	1,19	1,02	0,8
		Q	26,49	28,47	31,86	35,26	37,94	39,5	39,11	37,94	36,77	35,26	33,9	33,22	32,2	31,18	30,5	30,16	29,48	29,48	29,14	29,14	30,84	31,86	33,9	39,11	33,03	27,63
19	PANCE - CHORRERA DEL INDIO	H	0,99	0,97	0,95	0,95	0,94	0,94	0,93	0,93	0,92	0,92	0,91	0,91	0,9	0,9	0,9	0,9	0,91	0,9	1,35	1,58	1,51	1,46	1,45	1,26	1,05	0,69
		Q	11,53	10,72	9,91	9,91	9,5	9,5	9,09	9,09	8,68	8,68	8,28	8,28	7,87	7,87	7,87	7,87	8,28	7,87	19,65	21,72	21,44	20,96	20,85	18,24	11,82	3,37
20	PEPITAS - CISNEROS	H	0,11	0,11	0,13	0,12	0,13	0,13	0,12	0,12	0,12	0,12	0,11	0,12	0,11	0,11	0,12	0,12	0,13	0,12	0,36	0,37	0,34	0,34	0,3	0,24	0,17	0,18
		Q	0	0	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0	0,01	0	0	0,01	0,01	0,01	0,01	0,39	0,43	0,3	0,3	0,13	0,06	0,07	0,66
21	PICHINDE - PICHINDE	H	0,98	0,97	0,98	0,97	0,98	0,97	0,97	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	0,95	0,95	0,96	0,96	0,98	0,98	1,04	1,21	1,34	1,31	1,33	1,33	1,04	0,83
		Q	3,38	3,18	3,38	3,18	3,38	3,18	3,18	2,99	2,99	2,99	2,99	2,99	2,8	2,8	2,99	2,99	3,38	3,38	4,59	8,65	12,5	11,54	12,18	12,18	4,91	1,34
22	RIOFRIO - SALONICA	H							1,77	1,77	1,79	1,8	1,79	1,78	1,77	1,77	1,77	1,79	1,83	1,84							1,79	1,73
		Q							7,04	7,04	7,57	7,83	7,57	7,3	7,04	7,04	7,04	7,57	8,89	9,25							7,6	6,24
23	TIMBA - TIMBA	H	0,61	0,59	0,59	0,65	0,7	0,68	0,67	0,65	0,62	0,62	0,6	0,6	0,59	0,58	0,57	0,57	0,56	0,56	0,56	0,59	0,6	0,63	0,79	0,95	0,63	0,39
		Q	18,27	17,11	17,11	20,6	23,52	22,35	21,76	20,6	18,85	18,85	17,68	17,68	17,11	16,53	15,96	15,96	15,39	15,39	15,39	17,11	17,68	19,43	30,04	42,63	19,71	7,89
24	TULUA - MATEGUADUA	H	1,81	1,7	1,76	1,79	1,75	1,74	1,72	1,73	1,72	1,74	1,57	1,64	1,66	1,68	1,74	1,81	1,78	1,79	1,82	1,92	2,18	2,17	2,09	2,02	1,81	1,61
		Q	41,85	24,75	35,28	39,99	31,04	30,27	27,57	28,29	27,33	29,79	12,49	18,43	20,17	23,15	30,16	43,7	36,79	39,68	47,7	73,49	254,87	246,01	152,83	122,68	59,93	19,19