

INFORME DIARIO DE NIVELES (H) Y CAUDALES (Q) 25/02/2024 06:00

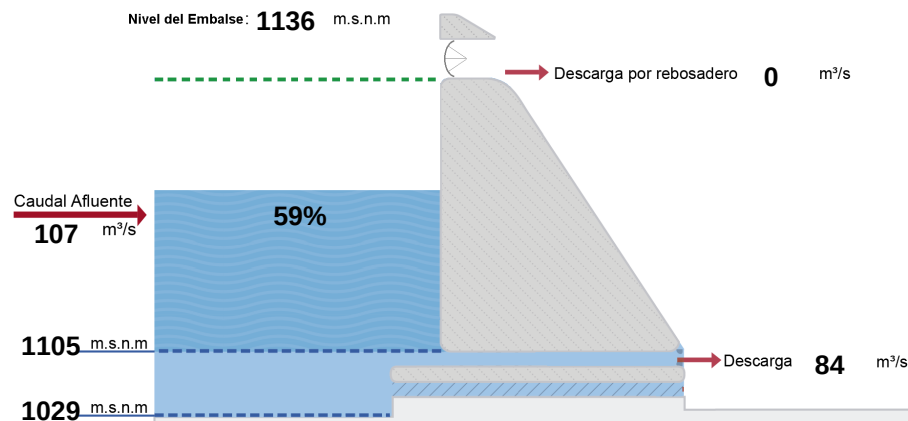
EMBALSE SALVAJINA 25/02/2024

Información General

1	Volumen Total	908.62	Mm3
2	Cota mínima operativa	1105	m.s.n.
3	Cota máxima operativa	1155	m.s.n.
4	Descarga max. por fondo	450	m3/s
5	Descarga max. por	350	m3/s

Valores Medios para el día: 25/02/2024

6	Porcentaje del volumen	59	%
7	Caudal de entrada	107	m3/s
8	Caudal de Salida	84	m3/s



INFORMACION DE CAUDALES EMBALSE	VAR	Horas del Día (24/02/2024)																		Horas del Día (25/02/2024)								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	61	61	60	60	59	57	56	54	53	52	52	51	51	51	52	58	57	57	57	64	67	133	123	107	65	196		
CAUDAL EFLUENTE	Q	112	112	112	225	220	223	224	224	222	222	220	224	224	227	224	146	112	82	82	82	80	80	84	84	160	168		

SITUACIÓN HIDRÁULICA EN LAS ESTACIONES SOBRE EL RÍO CAUCA VALLE GEOGRÁFICO PARA 25/02/2024

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)	1,83				2,20	1,64
3	Cota nivel hoy	982,07				902,39	896,43
4	Cota para desbordamiento	982,80	953,30	948,65	933,40	909,77	903,30
5	Diferencia para desbordamiento	0,73				7,38	6,87
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 25/02/2024

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	1,29	1,29	1,36	1,39	1,88	1,82	1,71																		1,53	1,5
		Q	44,05	44,05	49,85	52,38	105,54	97,89	84,69																		68,35	60,4
2	EMBALSE - SALVAJINA (K0)	H	36,5	36,5	36,49	36,48	36,48	36,48	36,48																		36,49	39,9
3		QA	56,78	56,78	64,03	67,18	132,74	123,38	107,17																		86,87	77,1
		QE	81,99	81,99	82	80,33	80,33	83,68	83,68																		82	124,6
		VE	513,02	513,02	512,85	512,68	512,68	512,68	512,68																		512,8	573,1
		VE %	58,54	58,54	58,52	58,51	58,51	58,51	58,51																		58,52	
4	CAUCA - LA Balsa (K27+978)	H	2,22	1,99	1,81	1,72	1,69	1,68	1,68																		1,83	1,8
		Q	193,37	154,73	126,13	112,37	107,84	106,36	106,36																		129,59	131,7
5	CAUCA - NAVARRO (K130+522)	H	2,48	2,46	2,49	2,54	2,62	2,72	2,82																		2,59	2,7
6	CAUCA - PUERTO MALLARINO	H	4,56	4,52	4,51	4,51	4,53	4,58	4,64																		4,55	4,7
		Q	186,13	183,02	182,25	182,25	183,8	187,68	192,38																		185,36	195,1
7	CAUCA - LA FLORESTA (K274+475)	H	3,03	3,02	3,02	3,01	3	3	3																		3,01	3
8	CAUCA - LA VICTORIA (K370+992)	H							2,2																		2,2	1,9
		Q							217,49																		217,49	187
9	CAUCA - ANACARO (K417+265)	H	1,67	1,66	1,66	1,65	1,63	1,61	1,58																		1,64	1,4
		Q	210,29	208,93	208,93	207,57	204,85	202,14	198,09																		205,83	176,6

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

Estaciones sobre el río Cauca para 24/02/2024

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	1,35	1,33	1,41	1,42	1,41	1,39	1,35	1,33	1,33	1,32	1,32	1,31	1,29	1,28	1,26	1,25	1,24	1,24	1,23	1,23	1,23	1,24	1,3	1,29	1,31	1,5
		Q	49,01	47,33	54,14	55,06	54,14	52,38	49,01	47,33	47,33	46,49	46,49	45,65	44,05	43,29	41,77	41,01	40,25	40,25	39,49	39,49	39,49	40,25	44,81	44,05	45,52	60,4
2	EMBALSE - SALVAJINA (K0)	H	37,03	37,02	37,01	37,01	37	37	36,99	36,98	36,97	36,95	36,92	36,89	36,85	36,81	36,78	36,75	36,72	36,68	36,65	36,62	36,58	36,55	36,53	36,51	36,83	40
3		QA	62,98	60,88	69,38	70,53	69,38	67,18	62,98	60,88	60,88	59,83	59,83	58,78	56,78	55,83	53,92	52,97	52,01	52,01	51,06	51,06	51,06	52,01	57,73	56,78	58,61	77,1
		QE	83,22	81,57	79,91	81,58	81,58	81,58	81,59	111,58	111,59	111,61	224,95	220,02	223,44	223,53	223,59	221,99	222,05	220,47	223,88	223,95	227,38	224,1	145,53	112,09	160,12	125,1
		VE	521,96	521,79	521,62	521,62	521,45	521,45	521,28	521,11	520,94	520,6	520,1	519,59	518,91	518,24	517,73	517,22	516,72	516,04	515,54	515,03	514,36	513,86	513,52	513,18	518,49	573,8
		VE %	59,56	59,54	59,53	59,53	59,51	59,51	59,49	59,47	59,45	59,41	59,35	59,29	59,22	59,14	59,08	59,02	58,97	58,89	58,83	58,77	58,7	58,64	58,6	58,56	59,17	
4	CAUCA - LA Balsa (K27+978)	H	2,14	1,89	1,8	1,71	1,68	1,67	1,67	1,67	1,66	1,68	1,76	1,79	1,89	2,18	2,23	2,24	2,24	2,25	2,26	2,26	2,26	2,26	2,27	2,28	1,99	1,8
		Q	179,69	138,67	124,56	110,84	106,36	104,88	104,88	104,88	103,39	106,36	118,46	123,03	138,67	186,48	195,11	196,85	196,85	198,59	200,33	200,33	200,33	200,33	202,08	203,82	156,07	131,7
5	CAUCA - NAVARRO (K130+522)	H	2,52	2,51	2,54	2,6	2,68	2,78	2,89	2,98	3,07	3,14	3,21	3,26	3,29	3,3	3,29	3,26	3,2	3,13	3,04	2,94	2,82	2,72	2,62	2,54	2,93	2,7
6	CAUCA - PUERTO MALLARINO	H	4,58	4,55	4,53	4,54	4,57	4,62	4,67	4,74	4,81	4,86	4,92	4,98	5,02	5,05	5,06	5,06	5,03	5	4,96	4,9	4,82	4,74	4,67	4,62	4,8	4,7
		Q	187,68	185,35	183,8	184,58	186,9	190,81	194,74	200,27	205,85	209,87	214,72	219,6	222,88	225,35	226,17	226,17	223,7	221,23	217,97	213,09	206,65	200,27	194,74	190,81	205,55	195,1
7	CAUCA - LA FLORESTA (K274+475)	H	3,39	3,37	3,35	3,33	3,31	3,29	3,26	3,25	3,22	3,21	3,19	3,17	3,16	3,14	3,13	3,12	3,11	3,1	3,09	3,08	3,07	3,06	3,05	3,04	3,19	3
8	CAUCA - LA VICTORIA (K370+992)	H							2,18						2,31						2,33						2,27	1,9
		Q							215,54						228,46						230,49						224,83	186,5
9	CAUCA - ANACARO (K417+265)	H	1,45	1,46	1,49	1,51	1,52	1,55	1,56	1,58	1,61	1,63	1,65	1,67	1,69	1,69	1,72	1,72	1,72	1,72	1,71	1,71	1,7	1,69	1,68	1,67	1,63	1,4
		Q	180,77	182,09	186,05	188,71	190,05	194,07	195,41	198,09	202,14	204,85	207,57	210,29	213,01	213,01	217,12	217,12	217,12	217,12	215,74	215,74	214,36	213,01	211,65	210,29	204,81	176,6

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

Estaciones sobre el río Cauca para 23/02/2024

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	1,45	1,5	1,5	1,49	1,49	1,47	1,43	1,4	1,4	1,39	1,38	1,35	1,33	1,32	1,31	1,3	1,3	1,29	1,29	1,32	1,32	1,36	1,36	1,35	1,38	1,5
		Q	57,68	62,81	62,3	61,84	61,38	59,99	55,68	53,22	52,8	52,38	51,54	49,01	47,33	46,49	45,65	44,81	44,81	44,05	44,05	46,49	46,49	49,85	49,85	49,01	51,65	60,5
2	EMBALSE - SALVAJINA (K0)	H	37,49	37,49	37,49	37,48	37,48	37,48	37,47	37,46	37,45	37,43	37,41	37,38	37,34	37,31	37,28	37,25	37,21	37,18	37,15	37,12	37,09	37,05	37,04	37,03	37,32	40,1
3		QA	73,79	80,15	79,52	78,95	78,38	76,66	71,29	68,23	67,7	67,18	66,13	62,98	60,88	59,83	58,78	57,73	57,73	56,78	56,78	59,83	59,83	64,03	64,03	62,98	66,26	77,2
		QE	81,19	79,54	79,54	82,86	79,54	81,2	82,87	109,39	112,72	109,42	223,87	223,93	225,68	220,77	225,81	220,9	224,31	221,05	226,1	221,18	221,25	223	109,85	111,52	158,23	123,6
		VE	529,8	529,8	529,8	529,63	529,63	529,63	529,46	529,29	529,11	528,77	528,43	527,92	527,24	526,72	526,21	525,7	525,02	524,51	524	523,49	522,98	522,3	522,13	521,96	526,81	576,2
		VE %	60,46	60,46	60,46	60,44	60,44	60,44	60,42	60,4	60,38	60,34	60,3	60,24	60,17	60,11	60,05	59,99	59,91	59,86	59,8	59,74	59,68	59,6	59,58	59,56	60,12	
4	CAUCA - LA Balsa (K27+978)	H	2,1	1,93	1,81	1,7	1,67	1,67	1,68	1,68	1,67	1,68	1,77	1,79	1,89	2,18	2,24	2,25	2,25	2,25	2,26	2,26	2,25	2,25	2,26	2,25	1,99	1,8
		Q	173,06	144,27	126,19	109,61	105,12	104,88	105,62	105,86	105,37	106,36	119,99	123,03	138,67	186,48	196,85	198,59	198,59	198,59	200,33	200,33	198,59	198,59	200,33	198,59	156	131,5
5	CAUCA - NAVARRO (K130+522)	H	2,94	2,9	2,86	2,84	2,82	2,82	2,81	2,8	2,8	2,81	2,84	2,89	2,94	2,98	3,01	3,02	3,01	2,98	2,93	2,86	2,78	2,7	2,62	2,56	2,86	2,7
6	CAUCA - PUERTO MALLARINO	H	4,88	4,84	4,8	4,77	4,75	4,74	4,73	4,72	4,72	4,72	4,73	4,76	4,78	4,8	4,83	4,85	4,86	4,87	4,85	4,81	4,75	4,7	4,66	4,62	4,77	4,7
		Q	211,61	207,99	205,04	202,66	200,93	200,27	199,08	198,28	198,28	198,68	199,48	201,86	203,45	205,04	207,46	209,07	209,87	210,68	209,07	205,85	201,07	197,09	193,95	190,81	202,82	195,1
7	CAUCA - MEDIACANOA (K222+302)	H							1,7																		1,7	2,3
8	CAUCA - LA FLORESTA (K274+475)	H	3,19	3,22	3,25	3,28	3,31	3,33	3,35	3,37	3,39	3,4	3,41	3,43	3,44	3,44	3,45	3,45	3,45	3,45	3,45	3,45	3,44	3,43	3,42	3,4	3,38	3
9	CAUCA - LA VICTORIA (K370+992)	H							1,55						1,83						1,98						1,79	1,8
		Q							157,47						182,34						196,28						178,7	184,9
10	CAUCA - ANACARO (K417+265)	H	1,24	1,24	1,24	1,25	1,25	1,25	1,25	1,26	1,27	1,28	1,29	1,3	1,31	1,33	1,34	1,36	1,37	1,37	1,36	1,38	1,39	1,4	1,41	1,43	1,32	1,4
		Q	153,42	153,42	153,85	154,27	154,27	154,92	155,13	155,56	156,84	158,56	159,84	161,12	162,43	165,03	166,34	168,94	170,25	170,25	168,94	171,55	172,85	174,16	175,48	178,12	163,15	176,3

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 25/02/2024

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	1,01	1,03	1,02	1,03	1,04	1,02	1,02																		1,02	1,04
		Q	0,33	0,75	0,54	0,75	0,96	0,54	0,54																		0,63	1,4
2	ANCHICAYA - LOS MONOS	H	0,44	0,44	0,43	0,56	0,53	0,5	0,48																		0,48	0,53
		Q	19,26	19,26	18,84	24,4	23,09	21,78	20,94																		21,08	23,06
3	BUGALAGRANDE - EL PLACER	H	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1																		0,1	0,12
		Q	7,3	7,3	7,3	7,3	7,3	7,3	7,3																		7,3	8,73
4	CALAMAR - LA PEÑA	H	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54																		0,54	0,55
		Q	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29																		0,29	0,33
5	CALI - BOCATOMA	H	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,45																		0,44	0,58

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 25/02/2024

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	
		Q	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,19																	0,17	2,17
6	CAUCA - NAVARRO	H	2,48	2,46	2,49	2,54	2,62	2,72	2,82																	2,59	2,71
7	CLARO - LA LUISA	H	0,45	0,45	0,46	0,46	0,46	0,46	0,45																	0,46	0,52
		Q	3,42	3,42	3,58	3,58	3,58	3,58	3,42																	3,51	5,03
8	DAGUA - BENDICIONES	H	0,87	0,87	0,87	0,85	0,84	0,84	0,83																	0,85	1,02
		Q	2,76	2,76	2,76	2,64	2,57	2,57	2,51																	2,65	4,61
9	DAGUA - PUERTA DAGUA	H	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46																	0,46	0,49
		Q	1,36	1,36	1,36	1,36	1,36	1,36	1,36																	1,36	1,91
10	FRAILE - LA INDUSTRIA	H	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,53	0,52																	0,51	0,5
		Q	2,47	2,47	2,47	2,47	2,47	2,54	2,5																	2,48	2,48
11	GUABAS - PUENTE PIEDRA	H	0,04	0,04	0,05	0,04	0,04	0,05	0,04																	0,04	0,08
		Q	1,79	1,79	1,98	1,79	1,79	1,98	1,79																	1,84	2,37
12	GUADALAJARA - EL VERGEL	H	1,51	1,51	1,51	1,51	1,51	1,52	1,51																	1,51	1,55
		Q	2,75	2,75	2,75	2,75	2,75	3	2,75																	2,79	3,79
13	JAMUNDI - CARRETERA	H	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72																	0,72	1,03
		Q	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25																	0,25	3,06
14	LA VIEJA-CARTAGO	H	0,7	0,69	0,69	0,69	0,67	0,67	0,68																	0,68	0,84
		Q	37,9	37,15	37,15	37,15	35,65	35,65	36,4																	36,72	51,35
15	LA VIEJA - PTO ALEJANDRIA	H	0,67	0,67	0,67	0,67	0,65	0,66	0,66																	0,66	0,75
		Q	49,02	49,02	49,02	49,02	47,1	48,06	48,06																	48,47	57,75
16	LILI - PASOANCHO	H	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61																	0,61	0,67
		Q	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38																	0,38	0,74
17	PAILA - LA SORPRESA	H	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,51	0,51																	0,5	0,54
		Q	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,51	0,51																	0,49	0,61
18	PALO - BOCATOMA	H	1,61	1,6	1,6	1,59	1,59	1,59	1,59																	1,6	1,55
		Q	16,05	15,54	15,54	15,09	15,09	15,09	15,09																	15,36	14,16
19	PALO - PUERTO TEJADA	H	0,42	0,43	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42																	0,42	0,52
		Q	14,61	14,88	14,61	14,61	14,61	14,61	14,61																	14,65	17,61
20	PANCE - CHORRERA DEL INDIO	H	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51																	0,51	0,54
		Q	0,85	0,85	0,85	0,85	0,85	0,85	0,85																	0,85	1,15
21	PEPITAS - CISNEROS	H	0,34	0,34	0,35	0,34	0,33	0,33	0,34																	0,34	0,68
		Q	0,3	0,3	0,34	0,3	0,26	0,26	0,3																	0,29	11,63
22	PICHINDE - PICHINDE	H	0,78	0,78	0,78	0,78	0,79	0,78	0,78																	0,78	0,81

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	0,73	0,73	0,73	0,73	0,78	0,73	0,73																		0,74	1
23	RIOFRIO - SALONICA	H	1,72	1,72	1,72	1,72	1,72	1,72	1,73																		1,72	1,69
		Q	5,72	5,72	5,72	5,72	5,72	5,72	5,98																		5,76	5,13
24	TIMBA - TIMBA	H	0,3	0,3	0,3	0,31	0,31	0,32	0,32																		0,31	0,38
		Q	3,99	3,99	3,99	4,33	4,33	4,67	4,67																		4,28	7,1

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 24/02/2024

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	1,05	1,06	1,05	1,06	1,04	1,06	1,05	1,05	1,05	1,05	1,05	1,04	1,05	1,03	1,04	1,03	1,04	1,02	1,02	1,02	1,02	1,02	1,02	1,02	1,04	1,04
		Q	1,17	1,38	1,17	1,38	0,96	1,38	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	0,96	1,17	0,75	0,96	0,75	0,96	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,94	1,4
2	ANCHICAYA - LOS MONOS	H	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,41	0,42	0,41	0,41	0,41	0,41	0,4	0,4	0,4	0,39	0,39	0,39	0,4	0,4	0,41	0,41	0,42	0,41	0,53
		Q	18,42	18,42	18,42	18,42	18,42	18,42	18,42	18	18,42	18	18	18	18	17,58	17,58	17,58	17,18	17,18	17,18	17,58	17,58	18	18	18,42	17,97	23,07
3	BUGALAGRANDE - EL PLACER	H	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,12	
		Q	7,3	7,3	7,3	7,3	7,3	7,3	7,3	7,3	7,3	7,3	7,3	7,3	7,3	7,3	7,3	7,3	7,3	7,3	7,3	7,3	7,3	7,3	7,3	7,3	7,3	8,73
4	CALAMAR - LA PEÑA	H	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,55	
		Q	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,33	
5	CALI - BOCATOMA	H	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,58	
		Q	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	2,17	
6	CAUCA - NAVARRO	H	2,52	2,51	2,54	2,6	2,68	2,78	2,89	2,98	3,07	3,14	3,21	3,26	3,29	3,3	3,29	3,26	3,2	3,13	3,04	2,94	2,82	2,72	2,62	2,54	2,93	2,71
7	CLARO - LA LUISA	H	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,45	0,45	0,45	0,46	0,45	0,45	0,46	0,46	0,52	
		Q	3,58	3,58	3,58	3,58	3,58	3,58	3,58	3,58	3,58	3,58	3,58	3,58	3,58	3,58	3,58	3,58	3,42	3,42	3,42	3,58	3,42	3,42	3,58	3,58	3,55	5,04
8	DAGUA - BENDICIONES	H	0,86	0,85	0,85	0,85	0,84	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,84	0,85	1,02	1,21	1,36	1,4	1,48	1,45	1,23	1,04	0,91	0,85	0,85	0,85	0,99	1,02
		Q	2,7	2,64	2,64	2,64	2,57	2,51	2,51	2,51	2,51	2,51	2,57	2,64	3,68	6,22	8,88	10	14,8	13	6,44	3,8	3	2,64	2,64	2,64	4,53	4,62
9	DAGUA - PUERTA DAGUA	H	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,49	
		Q	1,36	1,36	1,36	1,36	1,36	1,36	1,36	1,36	1,36	1,36	1,36	1,36	1,36	1,36	1,36	1,36	1,36	1,36	1,36	1,36	1,36	1,36	1,36	1,36	1,92	
10	FRAILE - LA INDUSTRIA	H	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,55	0,54	0,53	0,54	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,51	0,54	0,5
		Q	2,63	2,63	2,63	2,63	2,63	2,63	2,63	2,63	2,63	2,6	2,57	2,54	2,57	2,54	2,54	2,54	2,54	2,54	2,54	2,54	2,54	2,54	2,54	2,47	2,58	2,48
11	GUABAS - PUENTE PIEDRA	H	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,04	0,04	0,04	0,05	0,04	0,05	0,05	0,04	0,05	0,05	0,08
		Q	1,98	1,98	1,98	1,98	1,98	1,98	1,98	1,98	1,98	1,98	1,98	1,98	1,98	1,98	1,98	1,79	1,79	1,79	1,98	1,79	1,98	1,98	1,79	1,98	1,94	2,37
12	GUADALAJARA - EL VERGEL	H	1,51	1,51	1,52	1,51	1,51	1,51	1,51	1,51	1,51	1,51	1,51	1,52	1,52	1,51	1,51	1,5	1,5	1,51	1,52	1,51	1,51	1,51	1,51	1,51	1,51	1,55
		Q	2,75	2,75	3	2,75	2,75	2,75	2,75	2,75	2,75	2,75	2,75	3	3	2,75	2,75	2,5	2,5	2,75	3	2,75	2,75	2,75	2,75	2,75	2,77	3,79
13	JAMUNDI - CARRETERA	H	0,74	0,74	0,74	0,74	0,74	0,74	0,74	0,71	0,72	0,72	0,71	0,71	0,71	0,71	0,7	0,71	0,71	0,73	0,73	0,73	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	1,03
		Q	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,24	0,25	0,25	0,24	0,24	0,24	0,24	0,23	0,24	0,24	0,26	0,26	0,26	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	3,08
14	LA VIEJA-CARTAGO	H	0,81	0,81	0,8	0,79	0,78	0,77	0,76	0,75	0,74	0,73	0,73	0,73	0,73	0,72	0,72	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,7	0,7	0,71	0,7	0,74	0,84
		Q	46,1	46,1	45,1	44,38	43,66	42,94	42,22	41,5	40,78	40,06	40,06	40,06	40,06	39,34	39,34	38,62	38,62	38,62	38,62	38,62	37,9	37,9	38,62	37,9	40,71	51,39
15	LA VIEJA - PTO ALEJANDRIA	H	0,72	0,72	0,71	0,7	0,7	0,7	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,7	0,7	0,69	0,7	0,69	0,7	0,68	0,68	0,68	0,68	0,67	0,67	0,7	0,75
		Q	53,93	53,93	52,92	51,91	51,91	51,91	52,92	52,92	52,92	52,92	52,92	52,92	51,91	51,91	50,95	51,91	50,95	51,91	49,99	49,99	49,99	49,99	49,02	49,02	51,73	57,78
16	LILI - PASOANCHO	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	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,61	0,61	0,67	
		Q	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,38	0,38	0,36	0,74
17	PAILA - LA SORPRESA	H	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,51	0,5	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,54	
		Q	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,51	0,48	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,49	0,61

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 24/02/2024

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 - BOCATOMA	H	1,7	1,7	1,69	1,69	1,68	1,67	1,67	1,66	1,66	1,66	1,65	1,65	1,64	1,64	1,64	1,63	1,63	1,63	1,62	1,62	1,61	1,61	1,61	1,61	1,65	1,55
		Q	20,68	20,68	20,17	20,17	19,65	19,14	19,14	18,62	18,62	18,62	18,11	18,11	17,6	17,6	17,6	17,08	17,08	17,08	16,57	16,57	16,05	16,05	16,05	16,05	18,05	14,16
19	PALO - PUERTO TEJADA	H	0,53	0,53	0,52	0,52	0,51	0,51	0,51	0,5	0,5	0,49	0,49	0,48	0,48	0,48	0,48	0,47	0,47	0,47	0,46	0,45	0,44	0,42	0,43	0,42	0,48	0,52
		Q	17,67	17,67	17,38	17,38	17,09	17,09	17,09	16,8	16,8	16,53	16,53	16,25	16,25	16,25	16,25	15,98	15,98	15,98	15,7	15,43	15,16	14,61	14,88	14,61	16,31	17,61
20	PANCE - CHORRERA DEL INDIO	H	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,54	0,5	0,51	0,51	0,51	0,5	0,51	0,51	0,51	0,5	0,5	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,54
		Q	0,85	0,85	0,85	0,85	0,85	0,85	0,85	0,85	1,1	0,77	0,85	0,85	0,85	0,77	0,85	0,85	0,85	0,77	0,77	0,85	0,85	0,85	0,85	0,85	0,85	1,16
21	PEPITAS - CISNEROS	H	0,33	0,32	0,33	0,33	0,33	0,34	0,33	0,33	0,33	0,32	0,33	0,32	0,32	0,33	0,32	0,32	0,33	0,32	0,33	0,32	0,33	0,33	0,35	0,35	0,33	0,68
		Q	0,26	0,22	0,26	0,26	0,26	0,3	0,26	0,26	0,22	0,26	0,22	0,22	0,22	0,26	0,22	0,22	0,26	0,22	0,26	0,22	0,26	0,26	0,34	0,34	0,25	11,67
22	PICHINDE - PICHINDE	H	0,78	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,81
		Q	0,73	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,75	1
23	RIOFRIO - SALONICA	H	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	1,71	1,72	1,72	1,71	1,72	1,71	1,72	1,72	1,72	1,72	1,72	1,69	1,69
		Q	4,43	4,43	4,43	4,43	4,43	4,43	4,43	4,43	4,43	4,43	4,43	4,43	4,43	5,45	5,72	5,72	5,45	5,72	5,45	5,72	5,72	5,72	5,72	5,72	4,99	5,13
24	TIMBA - TIMBA	H	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,32	0,31	0,32	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,31	0,38
		Q	4,33	4,33	4,33	4,33	4,33	4,33	4,33	4,33	4,33	4,67	4,33	4,67	4,33	4,33	4,33	4,33	4,33	4,33	3,99	3,99	3,99	3,99	3,99	3,99	4,27	7,11

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 23/02/2024

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	1,13	1,13	1,12	1,12	1,12	1,12	1,11	1,11	1,11	1,11	1,1	1,1	1,1	1,1	1,09	1,08	1,08	1,07	1,06	1,06	1,06	1,06	1,05	1,06	1,09	1,04
		Q	3,2	3,05	2,89	2,84	2,89	2,68	2,58	2,58	2,37	2,53	2,22	2,22	2,22	2,22	2,01	1,8	1,8	1,59	1,38	1,38	1,38	1,38	1,17	1,38	2,16	1,4
2	ANCHICAYA - LOS MONOS	H	0,49	0,49	0,49	0,48	0,48	0,48	0,47	0,48	0,47	0,46	0,46	0,45	0,46	0,45	0,44	0,44	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,42	0,42	0,45	0,54
		Q	21,29	21,22	21,29	20,94	20,87	20,87	20,52	20,94	20,52	20,1	20,1	19,68	20,1	19,68	19,26	19,26	18,84	18,84	18,84	18,84	18,84	18,84	18,42	18,42	19,86	23,16
3	BUGALAGRANDE - EL PLACER	H	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,11	0,12
		Q	8,56	8,56	8,56	8,56	8,56	8,56	8,56	8,56	8,03	7,93	7,93	7,93	7,93	7,3	7,3	7,3	7,3	7,3	7,3	7,3	7,3	7,3	7,3	7,3	7,86	8,74
4	CALAMAR - LA PEÑA	H	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,55	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,55	0,55
		Q	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,31	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,33
5	CALI - BOCATOMA	H	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,58	0,58
		Q	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	2,2
6	CAUCA - NAVARRO	H	2,94	2,9	2,86	2,84	2,82	2,82	2,81	2,8	2,8	2,81	2,84	2,89	2,94	2,98	3,01	3,02	3,01	2,98	2,93	2,86	2,78	2,7	2,62	2,56	2,86	2,71
7	CLARO - LA LUISA	H	0,47	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,52
		Q	3,72	3,64	3,61	3,58	3,58	3,58	3,58	3,58	3,58	3,58	3,58	3,58	3,58	3,58	3,58	3,58	3,58	3,58	3,58	3,58	3,58	3,58	3,58	3,58	3,59	5,06
8	DAGUA - BENDICIONES	H	0,89	0,89	0,88	0,88	0,88	0,87	0,87	0,86	0,86	0,86	0,87	0,88	0,91	0,95	1,08	1,27	1,26	1,06	1,01	0,96	0,9	0,86	0,85	0,85	0,94	1,02
		Q	2,88	2,85	2,83	2,81	2,81	2,77	2,76	2,7	2,7	2,7	2,76	2,82	3	3,25	4,05	6,88	6,77	3,93	3,61	3,31	2,94	2,7	2,64	2,64	3,3	4,62
9	DAGUA - PUERTA DAGUA	H	0,47	0,47	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,49	0,49
		Q	1,49	1,42	1,4	1,4	1,36	1,38	1,36	1,36	1,36	1,36	1,36	1,36	1,36	1,36	1,36	1,36	1,36	1,36	1,36	1,36	1,36	1,36	1,36	1,36	1,37	1,92
10	FRAILE - LA INDUSTRIA	H	0,63	0,64	0,63	0,64	0,63	0,62	0,61	0,6	0,61	0,61	0,61	0,6	0,59	0,6	0,58	0,59	0,58	0,58	0,57	0,56	0,56	0,56	0,57	0,56	0,6	0,5
		Q	2,85	2,89	2,86	2,87	2,85	2,81	2,77	2,76	2,77	2,79	2,79	2,75	2,72	2,75	2,69	2,72	2,69	2,69	2,66	2,63	2,63	2,63	2,66	2,63	2,74	2,48
11	GUABAS - PUENTE PIEDRA	H	0,07	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,06	0,08
		Q	2,22	2,17	2,14	2,14	2,14	2,17	2,14	2,14	2,14	2,14	2,14	2,14	2,14	1,98	1,98	1,98	1,98	1,98	1,98	1,98	1,98	1,98	1,98	1,98	2,07	2,37
12	GUADALAJARA - EL VERGEL	H	1,52	1,52	1,51	1,52	1,52	1,52	1,52	1,52	1,52	1,51	1,52	1,51	1,51	1,51	1,5	1,5	1,5	1,5	1,51	1,51	1,51	1,51	1,51	1,51	1,51	1,55
		Q	2,88	2,88	2,83	2,96	2,88	2,88	2,96	2,96	2,88	3	2,75	3	2,75	2,75	2,5	2,5	2,5	2,5	2,75	2,75	2,75	2,75	2,75	2,75	2,79	3,8
13	JAMUNDI - CARRETERA	H	0,77	0,77	0,77	0,77	0,76	0,76	0,76	0,74	0,74	0,74	0,74	0,74	0,74	0,74	0,73	0,73	0,72	0,72	0,74	0,74	0,74	0,75	0,75	0,74	0,75	1,03
		Q	0,3	0,3	0,3	0,3	0,29	0,29	0,29	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,26	0,26	0,25	0,25	0,27	0,27	0,27	0,28	0,28	0,27	0,28	3,12
14	LA VIEJA-CARTAGO	H	1,26	1,24	1,21	1,17	1,13	1,1	1,06	1,04	1,01	0,99	0,97	0,95	0,94	0,92	0,9	0,89	0,88	0,87	0,86	0,85	0,84	0,83	0,82	0,82	0,98	0,84
		Q	87,56	86,18	83,12	79,53	75,97	73,08	69,39	67,04	64,2	62,66	60,98	59,3	58,46	56,78	55,1	54,1	53,1	52,1	51,1	50,1	49,1	48,1	47,1	47,1	62,14	51,46
15	LA VIEJA - PTO ALEJANDRIA	H	0,94	0,91	0,89	0,88	0,86	0,85	0,84	0,83	0,81	0,81	0,81	0,81	0,79	0,79	0,78	0,78	0,76	0,75	0,75	0,75	0,75	0,74	0,73	0,73	0,81	0,75
		Q	76,37	73,09	71,76	70,7	68,33	67,02	65,96	64,91	63,33	63,07	63,07	63,07	61	61	59,99	59,99	57,97	56,96	56,96	56,96	56,96	55,95	54,94	54,94	62,68	57,84
16	LILI - PASOANCHO	H	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,61	0,61	0,61	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,61	0,6	0,68
		Q	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,38	0,38	0,38	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,38	0,33	0,75
17	PAILA - LA SORPRESA	H	0,5	0,51	0,51	0,51	0,51	0,5	0,5	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,54
		Q	0,48	0,5	0,51	0,51	0,5	0,48	0,48	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,61

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 23/02/2024

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		
18	PALO - BOCATOMA	H	1,89	1,88	1,87	1,86	1,85	1,85	1,83	1,82	1,82	1,81	1,8	1,79	1,78	1,78	1,77	1,76	1,75	1,75	1,74	1,73	1,73	1,72	1,71	1,79	1,55
		Q	32,05	31,42	30,79	30,17	29,54	29,54	28,29	27,66	27,66	27,03	26,4	25,83	25,26	25,26	24,69	24,11	23,54	23,54	22,97	22,39	22,39	22,39	21,82	21,25	26,08
19	PALO - PUERTO TEJADA	H	0,79	0,78	0,77	0,75	0,74	0,74	0,71	0,7	0,69	0,68	0,67	0,65	0,65	0,63	0,62	0,61	0,6	0,6	0,58	0,57	0,55	0,54	0,54	0,65	0,52
		Q	25,19	24,88	24,57	23,95	23,64	23,64	22,71	22,4	22,13	21,86	21,59	21,05	21,05	20,51	20,24	19,97	19,7	19,7	19,12	18,83	18,25	17,96	17,96	21,2	17,62
20	PANCE - CHORRERA DEL INDIO	H	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,52	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,52	0,54	
		Q	0,92	0,92	0,93	0,92	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,85	0,85	0,85	0,85	0,85	0,85	0,93	0,85	0,85	0,85	0,85	0,85	0,89	1,16
21	PEPITAS - CISNEROS	H	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,33	0,32	0,31	0,3	0,31	0,32	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,34	0,34	0,33	0,34	0,32	0,69
		Q	0,21	0,23	0,2	0,21	0,2	0,2	0,26	0,22	0,18	0,13	0,18	0,22	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,3	0,3	0,26	0,3	0,26	0,21
22	PICHINDE - PICHINDE	H	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,79	0,81
		Q	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,76	1
23	RIOFRIO - SALONICA	H	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	1,67	1,67	1,67	1,66	1,65	1,66	1,65	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	1,69	
		Q	4,43	4,43	4,43	4,43	4,43	4,43	4,43	4,43	4,43	4,62	4,62	4,62	4,62	4,43	4,24	4,43	4,24	4,43	4,43	4,43	4,43	4,43	4,43	4,45	5,13
24	TIMBA - TIMBA	H	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,32	0,38
		Q	4,67	4,67	4,67	4,67	4,67	4,67	4,67	4,67	4,67	4,67	4,67	4,67	4,67	4,67	4,67	4,67	4,33	4,33	4,33	4,33	4,33	4,33	4,33	3,99	4,54